ISSN - 0100-5138

Pesquisa Industrial

2 0 1 1

volume 30
número 2

Produto

IBGE
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

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 Quintslr

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 2

Produto

ISSN 0100-5138
Pesq. industr., Rio de Janeiro, v. 30, n.2, p.1-188, 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

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

Histórico

Conceituação das variáveis investigadas e tabuladas

Seleção do painel

Instrumentos de coleta

Disseminação dos resultados

Regras de desidentificação

Tabelas de resultados

1- Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e as principais Unidades da Federação - 2011

Referências

Anexos

1- Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

2- Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

3- Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

4- Questionário da Pesquisa Industrial Anual - Produto 2011

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.

Tabela de Unidades de Medida

Abreviatura	Descrição	Abreviatura	Descrição
um	unidade	m	metro linear
par	par	m^2	metro quadrado
mil	milheiro	m^3	metro cúbico
grama	grama	l	litro
quilate	quilate	1 000 l	mil litros
kg	quilograma	1 000 m^3	mil metros cúbicos
h/h	homem/hora	1 000 m	mil metros
t	tonelada	milhão	milhão

Apresentação

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

Com a série iniciada em 1998, a PIA-Produto disponibiliza, anualmente, informações sobre os produtos produzidos pela indústria brasileira, definidos de acordo com nomenclatura articulada com a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE e com a Nomenclatura Comum do Mercosul - NCM. Com estes dados, novas perspectivas são abertas, tanto para análises da composição da produção nacional como para estudos de mercado, onde é fundamental a articulação entre as estatísticas de produção interna e de comércio externo.

Com o objetivo de ampliar as possibilidades de exploração dos resultados da pesquisa, a presente publicação traz encartado um CD-ROM que contém, além das informações do volume impresso de 2011, dados atualizados de 2010 com base na Lista de Produtos da Indústria, Prodlist-Indústria 2010, cuja elaboração teve como referência a versão 2.0 da CNAE.

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

Marcia Maria Melo Quintslr
Diretora de Pesquisas

Notas técnicas

A Pesquisa Industrial Anual - Produto, PIA-Produto, levanta informações referentes a produtos e serviços industriais produzidos pela indústria nacional.

Os objetivos principais da pesquisa são:

- Disponibilizar informações atualizadas sobre a produção de bens e serviços industriais, segundo uma nomenclatura detalhada, permitindo a análise da composição da produção industrial brasileira, de mercados específicos, bem como o acompanhamento de sua evolução; e
- Propiciar informações para a análise articulada dos fluxos de produção interna e do comércio externo de produtos industriais.

A série da PIA-Produto teve início no ano de 1998 e tem como desenho um painel intencional de unidades locais produtivas industriais selecionadas a partir da Pesquisa Industrial Anual - Empresa, PIA-Empresa.

Histórico

A primeira Pesquisa Industrial Anual - PIA foi realizada pelo IBGE em 1967, referente ao ano de 1966, com metodologia definida pelo Grupo Especial de Trabalho para as Estatísticas Industriais - GETEI, criado em 1964.

De 1966 a 1979, a Pesquisa Industrial Anual foi censitária para um corte de valor da produção estipulado, atingindo cerca de 99 mil estabelecimentos em 1978, com resultados para Brasil e detalhamentos geográficos, dependendo do ano de referência, segundo as classes, os

gêneros, os grupos e os subgrupos da classificação de atividades. Para esses anos, apresentaram-se resultados referentes acerca de 500 produtos industriais selecionados.

Em 1981, foi introduzida a amostragem probabilística de estabelecimentos, visando a facilitar a coleta, agilizar a apuração dos dados e reduzir os prazos de divulgação de resultados. A amostra foi planejada para representar os Dados Gerais dos estabelecimentos para Brasil e Unidades da Federação e dar estimativas de produção física para os 736 produtos acompanhados na Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física, para efeito do cálculo de indicadores conjunturais. Possuía cerca de 28 mil estabelecimentos, sendo: 13 mil informantes exclusivos de Dados Gerais, 10 mil informantes de Produção Física e 5 mil informantes simultâneos de Dados Gerais e Produção Física. Foram divulgados resultados para 600 produtos.

A partir de 1996, com o Programa de Modernização das Estatísticas Econômicas, a concepção do sistema de pesquisas econômicas foi modificada e, neste contexto, a Pesquisa Industrial Anual foi totalmente reformulada, passando a desdobrar-se em duas pesquisas: a Pesquisa Industrial Anual - Empresa, com a série iniciada em 1996, e a Pesquisa Industrial Anual - Produto, iniciada em 1998.

Unidade de investigação

A unidade de investigação da PIA-Produto é a unidade local de produção industrial das empresas industriais.

A unidade local é o espaço físico, geralmente uma área contínua, no qual uma ou mais atividades econômicas são desenvolvidas, correspondendo a um endereço de atuação da empresa. 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 locais. Define-se como empresa industrial a empresa com atividade principal compreendida nas seções B e C (Indústrias extrativas e Indústrias de transformação, respectivamente) da Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0, e como unidades locais de produção industrial, aquelas onde são exercidas estas atividades.

Nomenclatura de produto

As informações sobre as mercadorias e serviços industriais são levantadas segundo uma nomenclatura de produtos preestabelecida, a Lista de Produtos da Indústria, Prodlist-Indústria[1], com cerca de 3 500 denominações.

A Prodlist-Indústria foi elaborada a partir da Nomenclatura Comum do Mercosul - NCM, e ordenada por classe CNAE, para uso no levantamento da produção nacional, pelo IBGE e outros órgãos produtores de informação.

A referência aos códigos da NCM objetiva garantir a comparabilidade internacional, uma vez que as nomenclaturas internacionais utilizadas para mensurar a produção industrial vinculam seus códigos aos do Sistema Harmonizado - SH[2], que é a base da construção da NCM.

---

[1] Consultar a Prodlist-Indústria no portal do IBGE na Internet, no endereço: <http://www.ibge.gov.br/concla/cl_tema.php>.

[2] O Sistema Harmonizado de Designação e de Codificação de Mercadorias é um método internacional de classificação de mercadorias, baseado em uma estrutura de códigos e respectivas descrições, que tem por objetivos promover o desenvolvimento do comércio internacional, bem como aprimorar a coleta, a comparação e a análise das estatísticas.

A Prodlist-Indústria está ordenada por classe CNAE de predominância da origem do produto e seus elementos são identificados por códigos de oito dígitos com a seguinte estrutura: os quatro primeiros dígitos correspondem aos da classe CNAE de predominância e os quatro seguintes são uma sequência numérica para ordenamento alfabético dos produtos no interior de cada classe.

A Prodlist-Indústria é atualizada para incorporação de novos produtos e ajustes em designações existentes, levando-se em conta as atualizações na NCM, os resultados da PIA-Produto e consultas junto às associações de classe empresariais.

Na Prodlist-Indústria, existem alguns códigos que possuem em sua descrição o termo "não especificados". Estes códigos têm origem preponderante na classe CNAE em que estão compreendidos, sem, contudo, estarem listados em classes anteriores. Geralmente, a categoria dos "não especificados" reúne o conjunto de produtos cuja produção, individualmente, não possui peso suficiente dentro da classe de atividade econômica para justificar sua identificação com um código de produto específico.

A PIA-Produto 2011 tem como referência a Prodlist-Indústria 2010.

Cabe ressaltar que não há informação de quantidade produzida para os serviços industriais e para os produtos da indústria farmacêutica (classes CNAE 21.21-1, Fabricação de medicamentos para uso humano, e 21.22-0, Fabricação de medicamentos para uso veterinário), para os quais não existem unidades de medida definidas.

Conceituação das variáveis investigadas e tabuladas

Variáveis investigadas na unidade local

Receita líquida de vendas de produtos e serviços industriais prestados pela unidade local

A informação solicitada refere-se à receita bruta das vendas de mercadorias produzidas pela empresa na unidade local, ou em outras unidades locais da mesma empresa e comercializadas nesta unidade, e de serviços industriais prestados a outras empresas, deduzidos os impostos incidentes sobre estas vendas (os que guardam proporcionalidade com valor de venda, tais como: ICMS, IPI, ISS, PIS/Pasep, Cofins, Simples Nacional, etc.) e as vendas canceladas, abatimentos e descontos incondicionais.

Informações dos produtos produzidos e serviços industriais prestados pela unidade local

São solicitadas as seguintes informações para os principais produtos fabricados no ano pela unidade local, em outras unidades locais da mesma empresa e comercializados nesta unidade, bem como os serviços industriais prestados a outras empresas, num máximo de 20 itens e com o critério de importância no valor das vendas:

- Código, descrição e unidade de medida do produto - identificado pelo informante com o uso da Prodlist-Indústria;

- Quantidade produzida no ano - quantidade total do produto fabricado na unidade local no ano, independente do destino (vendido ou transferido para outras unidades locais da mesma empresa, mantido em estoque, incorporado ao ativo ou distribuído gratuitamente);

- Quantidade vendida no ano - quantidade total do produto vendido no ano, pela unidade local, independentemente de ter sido produzido no ano ou na unidade local, desde que produzido pela empresa; e

- Vendas realizadas no ano - receita líquida de vendas do produto no ano, inclusive a de produtos que são fabricados em outras unidades locais da mesma empresa. Não inclui a revenda de mercadorias adquiridas de outras empresas.

Para os serviços industriais, solicita-se o valor da receita líquida auferida com a prestação de serviços para outras empresas. As vendas de serviços industriais referem-se às receitas auferidas pela aplicação de processos industriais de beneficiamento ou acabamento em produtos já elaborados, que pertençam a terceiros ou a outras unidades locais da mesma empresa.

Principais matérias-primas, materiais auxiliares e componentes consumidos na produção

Quando a unidade local informa produtos que não constam da PRODLIST-Indústria, solicita-se que liste, em ordem decrescente de importância, as três principais matérias-primas, materiais auxiliares e componentes consumidos na produção. Estas informações auxiliam na codificação dos produtos.

Variáveis tabuladas

Para cada produto, são tabuladas as seguintes variáveis:

- Número de informações - número de unidades locais que informam o produto;

- Quantidade produzida no ano - soma das quantidades produzidas de todos os informantes do produto;

- Valor das vendas - soma dos valores das vendas de todos os informantes do produto. O valor das vendas corresponde às vendas realizadas diretamente pelas unidades locais produtivas industriais. As vendas realizadas pelos departamentos de vendas, pelas unidades administrativas ou pelas unidades produtivas não industriais não são levantadas pela pesquisa; e

- Valor da produção - soma dos valores da produção de todos os informantes do produto. Variável construída, para cada ocorrência de produto, através do seguinte critério: valor da produção = valor médio de venda (valor das vendas/ quantidade vendida) x quantidade produzida.

Quando apenas a quantidade produzida for informada, utiliza-se o valor médio do produto informado pela mesma empresa em outras ocorrências do mesmo produto. Caso não haja, utiliza-se o valor médio do produto na Unidade da Federação em que a unidade local está localizada. Não havendo, adota-se o valor médio nacional do produto.

Para os serviços, o valor da produção é o valor das vendas. Para os produtos da indústria farmacêutica, para os quais não é solicitada a informação sobre quantidade, assume-se que o valor da produção seja igual ao valor das vendas.

Nos casos em que parte da produção do produto é vendida e parte passa por novas etapas de processamento na própria empresa ou é estocada, pode ocorrer diferença entre os valores de venda e de produção. Quando a parcela vendida for pouco significativa, a valoração da produção com base no valor médio de venda pode, inclusive, resultar em

distorção. É o que acontece com o produto "Rações e outras preparações utilizadas na alimentação de animais", para o qual a quantidade vendida representa cerca de 29% da quantidade total produzida, de modo que 71% da produção é valorada pelo valor médio de mercado, embora não tenha sido comercializada diretamente pelas empresas.

Seleção do painel

A seleção dos informantes da PIA-Produto utiliza a amostragem intencional.

A partir de 2005, a amostra da pesquisa passou a ser formada por todas as unidades produtivas industriais pertencentes ao estrato certo da PIA-Empresa, ou seja, as empresas industriais com 30 ou mais pessoas ocupadas e/ou que auferiram receita bruta proveniente das vendas de produtos e serviços industriais superiores a um determinado valor no ano anterior ao de referência da pesquisa. Em 2011, adotou-se o corte de R$ 9,94 milhões.

O processo de definição da amostra da PIA-Produto passou por vários ajustes, no sentido de ampliar o alcance dos dados levantados. O histórico dessas mudanças está descrito a seguir.

Nos anos de 1998 e 1999, para formar o painel de unidades locais, foram adotados os seguintes procedimentos:

- como regra geral, para cada classe CNAE (quatro dígitos), foram selecionadas, na PIA-Empresa, as unidades locais de produção industrial que representavam 80% do total do valor das expedições (receita líquida de vendas industriais mais valor das transferências de mercadorias e serviços) da classe;
- as empresas com unidades locais selecionadas pelo critério anterior tiveram todas as suas unidades de produção industrial incluídas no painel; e
- para as atividades (classes CNAE) com baixo nível de concentração da produção, trabalhou-se com painel com cobertura inferior a 80%. A seguir, estão relacionadas as classes CNAE nas quais o painel atingiu, no máximo, 60% do valor das expedições:

Quadro 1 - Classes da CNAE 2.0 com baixo nível de concentração da produção industrial

Código	Descrição
08.10-0	Extração de pedra, areia e argila
10.91-1	Fabricação de produtos de panificação
14.12-6	Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas
16.10-2	Desdobramento de madeira
16.22-6	Fabricação de estruturas de madeira e de artigos de carpintaria para construção
18.13-0	Impressão de materiais para outros usos
18.21-1	Serviços de pré-impressão
18.22-9	Serviços de acabamentos gráficos
23.30-3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes
23.91-5	Aparelhamento e outros trabalhos em pedras
25.99-3	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente
31.01-2	Fabricação de móveis com predominância de madeira

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

A partir de 2000, incluíram-se no painel da PIA-Produto todas as unidades locais de produção industrial das 1 000 maiores empresas da PIA-Empresa, segundo a receita líquida de vendas, porventura não selecionadas pelo critério anterior.

Em 2001, incorporaram-se também as unidades locais industriais das empresas com 200 ou mais pessoas ocupadas da PIA-Empresa não selecionadas pelos critérios anteriores.

A partir de 2004, com o objetivo de aumentar a cobertura das Unidades da Federação, adotou-se a mesma regra geral utilizada para o Brasil, isto é, foram selecionadas, na PIA-Empresa, as unidades locais de produção industrial que representavam 80% do total do valor das expedições da classe em cada Unidade da Federação. Portanto, incluíram-se empresas ainda não selecionadas nos critérios anteriores.

O cadastro básico de seleção dos informantes da PIA-Produto é o estrato certo da PIA-Empresa.

O painel da PIA-Produto 2011 foi composto por cerca de 40 mil empresas, totalizando 48,6 mil unidades locais de produção industrial.

As vendas de mercadorias e serviços informados na PIA-Produto 2011 alcançaram R$ 1 740 bilhões, o que representou 88,29% do total das vendas das empresas industriais com 1 ou mais pessoas ocupadas, no mesmo ano, de acordo com a PIA-Empresa.

Como a PIA-Produto é um painel intencional selecionado com base na PIA-Empresa, as atualizações cadastrais da pesquisa são realizadas anualmente com base nos dados da PIA-Empresa do mesmo ano de referência.

Instrumentos de coleta

A PIA-Produto utiliza um questionário composto de três partes. A parte 1 é destinada aos dados cadastrais; a parte 2, às informações econômicas; e a parte 3, às observações e dados do informante. O questionário está disponível em formulário em papel, CD-ROM, ou via *download,* no endereço <http://www.ibge.gov.br/questionarios>, sendo possível enviá-lo preenchido diretamente ao IBGE pela Internet. O modelo de questionário encontra-se no Anexo 4 ao final desta publicação.

Disseminação dos resultados[3]

Os resultados de 2011 são publicados, neste volume, em duas tabelas:

- Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos. Para cada produto, é apresentado o número de informações, bem como as quantidades produzida e vendida e os valores da produção e das vendas; e
- Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e as principais Unidades da Federação. Para cada produto, são apresentados o número de informações, bem como as quantidades produzida e vendida e os valores da produção e das vendas, considerando tanto o total do produto em nível nacional como sua distribuição por Unidades da Federação.

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

O critério utilizado na regionalização das informações desta tabela foi destacar toda a Unidade da Federação em que houvesse três ou mais informantes do produto e agregar as demais informações regionais numa linha denominada "outras", preservando assim o sigilo estatístico. Essa regionalização foi possível em virtude da ampliação da amostra de informantes da pesquisa que, a partir de 2005, passou a ser integrada por 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.

Para cada produto, é informado o código Prodlist-Indústria correspondente, com o objetivo de facilitar a identificação da classe CNAE de origem.

As seções B e C (Indústrias extrativas e Indústrias de transformação, respectivamente) da CNAE 2.0 são apresentadas no Anexo 1. A correspondência entre as versões 2.0 e 1.0 da CNAE é apresentada no Anexo 2.

As alterações ocorridas na Prodlist-Indústria 2010 em relação à Prodlist-Indústria 2007 são apresentadas no Anexo 3.

Acompanha a publicação um CD-ROM com as tabelas relativas aos anos de 2010 e 2011. As informações de 2010 estão atualizadas para a Prodlist-Indústria 2010, com base na CNAE 2.0, e com as retificações de dados que se fizeram necessárias.

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 desidentificação

Com o objetivo de assegurar o sigilo das informações individualizadas do informante, de acordo com a legislação vigente, foram adotados procedimentos de desidentificação para a divulgação dos dados da PIA-Produto.

As informações para os produtos no nível de detalhamento Prodlist-Indústria com um ou dois informantes são omitidas, utilizando como convenção a marca (x).

Na classe CNAE 2.0 em que o número de informações dos produtos omitidos seja inferior a três, será desidentificado mais um produto de menor valor de produção.

Pode existir classe CNAE 2.0 desidentificada, mesmo possuindo mais de três informações, pois privilegiamos as informações no nível dos produtos.

Estes procedimentos garantem a divulgação das informações da PIA-Produto no nível das classes CNAE 2.0, segundo os princípios do sigilo estatístico.

Tabelas de resultados

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continua)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
	Total		**87 968**	..	**2 281 130 583**	..	**1 740 228 010**
0500	**Extração de carvão mineral**		**24**	..	**844 918**	..	**898 999**
0500.2010	Carvão mineral e outros combustíveis sólidos obtidos a partir da hulha (energético, metalúrgico, vapor, pré-lavado)	t	21	7 527 611	820 461	8 060 092	874 542
0500.2020	Hulhas, mesmo em pó, finos de carvão, exceto aglomeradas	t	3	49 507	24 458	49 507	24 458
0500.2045	Linhitas (hulhas castanhas), mesmo em pó, mas não aglomeradas	kg	-	-	-	-	-
0500.9010	Serviço de beneficiamento de carvão mineral, associado ou em continuação à extração		-	-	-	-	-
0500.9020	Serviço de extração de carvão mineral		-	-	-	-	-
0600	**Extração de petróleo e gás natural**		**51**	..	**151 893 608**	..	**37 506 070**
0600.2010	Gás natural	1 000 m³	20	23 800 064	13 711 718	9 163 990	5 277 601
0600.2020	Óleos brutos de minerais betuminosos	1 000 m³	-	-	-	-	-
0600.2030	Óleos brutos de petróleo	1 000 m³	28	124 284	138 155 579	28 770	32 202 561
0600.2040	Xisto betuminoso e areias betuminosas	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
0600.9010	Serviço de extração de petróleo e gás natural		2	-	(x)	-	(x)
0710	**Extração de minério de ferro**		**62**	..	**(x)**	..	**(x)**
0710.2015	Minérios de ferro em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelotizados ou sinterizados	t	34	316 878 205	56 543 673	282 405 408	50 851 340
0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	t	27	151 146 219	29 558 631	158 907 054	29 343 154
0710.9015	Serviço de pelotização ou sinterização de minério de ferro		1	-	(x)	-	(x)
0710.9030	Serviço de extração de minério de ferro, inclusive o beneficiamento primário associado (classificação, concentração, trituração, etc.)		-	-	-	-	-
0721	**Extração de minério de alumínio**		**43**	..	**2 706 313**	..	**1 416 364**
0721.2010	Minérios de alumínio (bauxita, mesmo calcinada) em bruto ou beneficiados	t	43	33 140 051	2 706 313	27 915 641	1 416 364
0721.9010	Serviço de beneficiamento de minério de alumínio, associado ou em continuação à extração		-	-	-	-	-
0721.9020	Serviço de extração de minério de alumínio		-	-	-	-	-
0722	**Extração de minério de estanho**		**8**	..	**(x)**	..	**(x)**
0722.2010	Minérios de estanho (cassiterita, etc.) em bruto ou beneficiados	t	6	7 748	243 026	4 733	146 370
0722.9010	Serviço de beneficiamento de minério de estanho, associado ou em continuação à extração		2	-	(x)	-	(x)
0722.9020	Serviço de extração de minério de estanho		-	-	-	-	-
0723	**Extração de minério de manganês**		**13**	..	**(x)**	..	**(x)**
0723.2010	Minérios de manganês em bruto ou beneficiados	t	12	3 220 472	857 933	2 666 716	644 302
0723.9010	Serviço de beneficiamento de minério de manganês, associado ou em continuação à extração		-	-	-	-	-
0723.9020	Serviço de extração de minério de manganês		1	-	(x)	-	(x)
0724	**Extração de minério de metais preciosos**		**18**	..	**157 923 940**	..	**286 331**
0724.2010	Minérios de metais preciosos, não especificados, em bruto ou beneficiados	t	-	-	-	-	-
0724.2020	Minérios de ouro em bruto ou beneficiados	t	12	1 966 290	157 900 532	3 084	263 217
0724.2030	Minérios de prata em bruto ou beneficiados	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
0724.9010	Serviço de beneficiamento de minérios de metais preciosos, associado ou em continuação à extração		1	-	(x)	-	(x)
0724.9020	Serviço de extração de minérios de metais preciosos		3	-	8 153	-	8 153
0725	**Extração de minerais radioativos**		**2**	..	**(x)**	..	**(x)**
0725.2010	Minérios de urânio ou de tório (monazita, torita, etc.) em bruto ou beneficiados	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
0725.9010	Serviço de beneficiamento de minerais radioativos, associado ou em continuação à extração		-	-	-	-	-

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
0725.9020	Serviço de extração de minerais radioativos		-	-	-	-	-
0729	**Extração de minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente**		**34**	..	**5 080 224**	..	**4 442 866**
0729.2010	Minerais metálicos não ferrosos, não especificados, em bruto ou beneficiados (berílio, antimônio, bismuto, germânio, mercúrio, tungstênio, etc.)	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
0729.2020	Minérios de chumbo em bruto ou beneficiados	t	-	-	-	-	-
0729.2030	Minérios de cobalto (cobaltita, esmaltita, etc.) em bruto ou beneficiados	t	-	-	-	-	-
0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados	t	4	792 763	3 265 880	788 953	3 250 013
0729.2050	Minérios de cromo em bruto ou beneficiados	t	5	331 519	82 356	130 593	41 757
0729.2060	Minérios de molibdênio (molibdenita, wulfenita, etc.) em bruto ou beneficiados	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
0729.2070	Minérios de nióbio (colômbio), tântalo e vanádio, zircônio em bruto ou beneficiados (pirocloro)	t	5	23 267	645 194	17 100	351 192
0729.2080	Minérios de níquel (niquelita, etc.) em bruto ou beneficiados	t	6	184 264	936 144	155 803	643 323
0729.2090	Minérios de titânio (ilmenita, rutilo, etc.) em bruto ou beneficiados	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
0729.2100	Minérios de zinco em bruto ou beneficiados	t	4	12 328	51 907	10 474	44 744
0729.9010	Serviço de beneficiamento de minerais metálicos não ferrosos não especificados, associado ou em continuação à extração		3	-	772	-	772
0729.9020	Serviço de extração de minerais metálicos não ferrosos, não especificados		1	-	(x)	-	(x)
0810	**Extração de pedra, areia e argila**		**1 152**	..	**7 711 946**	..	**6 729 896**
0810.2020	Alabastro ou outras pedras calcárias de construção em bruto ou desbastadas, serradas em blocos ou placas	m³	13	80 298	5 973	58 295	5 568
0810.2030	Andaluzita, cianita, silimanita, mulita	t	4	2 604	3 219	2 379	2 932
0810.2040	Ardósia em bruto, mesmo desbastada ou serrada	m²	18	1 316 781	16 502	1 292 007	16 416
0810.2055	Areias naturais de qualquer espécie, mesmo coradas	m³	125	17 388 281	513 993	17 564 641	463 158
0810.2070	Arenito, basalto ou outras pedras semelhantes de construção, em bruto ou serradas em blocos ou placas	m³	15	1 682 867	42 259	1 708 723	42 329
0810.2080	Argilas caulínicas	t	5	205 037	7 641	187 332	7 446
0810.2090	Argilas comuns ou xistosas	t	39	4 179 014	88 711	3 336 162	66 112
0810.2100	Argilas refratárias, inclusive calcinadas	t	29	650 126	129 287	477 304	36 032
0810.2110	Barro cozido em pó (terra de chamote) ou terra de dinas	kg	3	31 894 327	16 575	246 000	128
0810.2120	Bentonita	t	12	160 904	98 180	160 715	98 008
0810.2130	Calhaus, cascalhos, seixos rolados ou sílex	kg	15	555 973 706	15 279	556 674 102	12 750
0810.2140	Castinas; pedras calcárias (calcários) utilizadas na fabricação de cal ou de cimento, inclusive pó para corretivo do solo	t	100	29 920 881	694 687	26 136 371	637 389
0810.2150	Caulim, inclusive calcinado	t	17	356 362	106 017	259 964	78 130
0810.2160	Cré (carbonato de cálcio natural), exceto cré fosfatado	t	3	104 348	25 126	93 593	22 507
0810.2180	Dolomita em bruto (crua) ou desbastada ou serrada em blocos ou placas	t	31	4 862 906	187 028	3 580 882	155 381
0810.2190	Gipsita; anidrita (gesso) em bruto	t	10	647 370	31 028	546 680	27 210
0810.2215	Granito em bruto, desbastado, serrado em blocos ou placas	m³	187	2 152 791	593 074	1 790 494	503 887
0810.2220	Grânulos, lascas ou pós de mármore, granitos ou de outras pedras	kg	7	18 620 163	11 661	16 269 292	11 643
0810.2230	Macadame de escórias de alto-forno ou de outros resíduos	kg	6	14 720 062	13 683	7 971 205	10 309
0810.2240	Mármore em bruto, desbastado, serrado em blocos ou placas	m³	24	295 611	47 611	290 470	45 434
0810.2250	Pedras britadas	m³	356	138 536 535	4 484 910	122 103 659	3 912 044
0810.2255	Quartzitos em bruto, desbastado, serrado em blocos ou placas	m³	20	95 503	26 519	84 711	22 104
0810.2270	Terras descorantes (terras de *fuller*)	m³	-	-	-	-	-

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
0810.9010	Serviço de beneficiamento de pedra, areia ou argila, associado ou em continuação à extração		35	-	216 845	-	216 845
0810.9020	Serviço de extração de pedra, areia ou argila		78	-	336 135	-	336 135
0891	**Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos**		**50**	**..**	**4 395 893**	**..**	**1 006 279**
0891.2010	Enxofre em bruto, não refinado	kg	5	8 947 000	13 559	25 055 000	18 616
0891.2020	Enxofre refinado e o recuperado, exceto o enxofre precipitado, sublimado e o coloidal	m³	10	139 152	52 804	154 123	56 689
0891.2030	Espatoflúor (fluorita) natural	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
0891.2040	Fosfatos de cálcio naturais (apatita), fosfatos aluminocálcicos ou cré fosfatado, moídos ou não	t	8	6 000 652	4 074 640	2 311 191	721 770
0891.2050	Minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e produtos químicos, não especificados	t	18	1 715 742	231 598	1 538 206	188 041
0891.2060	Piritas de ferro não ustuladas	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
0891.2070	Sulfato de bário natural (barita, baritina); carbonato de bário natural (*witherita*), inclusive calcinado	t	4	48 162	12 927	44 369	10 873
0891.9010	Serviço de beneficiamento de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes ou produtos químicos, associado ou em continuação à extração		1	-	(x)	-	(x)
0891.9020	Serviço de extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes ou produtos químicos		1	-	(x)	-	(x)
0892	**Extração e refino de sal marinho e sal-gema**		**49**	**..**	**(x)**	**..**	**(x)**
0892.2020	Sal gema	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
0892.2040	Sal marinho; sal grosso; sal triturado, purificado e refinado, associado ou em continuação à extração	t	47	4 569 103	585 454	3 306 113	447 144
0892.9010	Serviço de beneficiamento de sal marinho ou sal-gema (moagem purificação, refino, etc.)		-	-	-	-	-
0892.9020	Serviço de extração de sal marinho ou sal-gema		-	-	-	-	-
0893	**Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)**		**9**	**..**	**32 112**	**..**	**32 038**
0893.2010	Diamantes em bruto ou simplesmente serrados ou desbastados, exceto diamantes industriais	quilate	1	(x)	(x)	(x)	(x)
0893.2020	Diamantes industriais em bruto ou simplesmente serrados ou desbastados	quilate	-	-	-	-	-
0893.2030	Gemas (pedras preciosas ou semipreciosas) em bruto ou simplesmente serradas ou desbastadas, exceto diamantes	quilate	6	9 633	28 760	9 628	28 687
0893.9010	Serviço de beneficiamento de gemas (pedras preciosas e semipreciosas), associado ou em continuação à extração		2	-	(x)	-	(x)
0893.9020	Serviço de extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)		-	-	-	-	-
0899	**Extração de minerais não metálicos não especificados anteriormente**		**133**	**..**	**1 630 558**	**..**	**1 207 595**
0899.2010	Amianto (asbesto), em fibras ou em pó	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
0899.2020	Betumes ou asfaltos naturais	t	3	20 565	2 516	20 380	2 508
0899.2030	Diatomita ou outras terras siliciosas (*kieselguhr*)	t	9	25 682	26 555	20 176	16 749
0899.2040	Esmeril, corindo natural, trípole e outros abrasivos naturais; pedra-pomes em bruto ou triturada	t	-	-	-	-	-
0899.2050	Esteatita natural, agalmatolito ou talco, mesmo desbastados, serrados ou em pó	t	16	294 333	88 316	270 438	84 222
0899.2060	Feldspato natural; leucita ou nefelita naturais	t	12	468 962	78 716	442 599	70 322
0899.2070	Grafita natural, inclusive em pó ou em escamas	t	12	196 092	377 311	81 051	155 389
0899.2080	Magnésia (calcinada a fundo, sinterizada, etc.) e outros óxidos de magnésio; carbonato de magnésio natural (magnesita)	t	14	514 891	387 892	329 871	267 068
0899.2090	Mica em bruto, em folhas ou em lamela; mica em pó ou desperdícios de mica	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
0899.2100	Minerais não metálicos não especificados	t	31	1 227 479	216 548	1 032 058	176 283
0899.2120	Quartzo	t	21	1 092 749	54 612	879 761	49 397
0899.2130	Turfa, mesmo aglomerada	kg	4	27 104 156	4 958	27 990 156	5 016
0899.2140	Vermiculita, perlita ou cloritas não expandidas	t	3	1 228	2 873	1 221	2 868

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código PRODLIST	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
0899.9010	Serviço de beneficiamento de minerais não metálicos não especificados, associado ou em continuação à extração		2	-	(x)	-	(x)
0899.9020	Serviço de extração de minerais não metálicos não especificados		3	-	5 116	-	5 116
0910	**Atividades de apoio à extração de petróleo e gás natural**		**142**	..	**8 219 996**	..	**8 219 996**
0910.9010	Serviços relacionados à extração de petróleo e gás (perfuração, reperfuração, desmantelamento de torres, etc.), exceto a prospecção		138	-	8 201 847	-	8 201 847
0910.9020	Serviço de liquefação ou regaseificação de gás natural para transporte		4	-	18 149	-	18 149
0990	**Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural**		**5**	..	**(x)**	..	**(x)**
0990.9010	Serviços de apoio à extração de carvão mineral (perfuração para testes, retirada de amostras, drenagem e bombeamento, etc.)		-	-	-	-	-
0990.9020	Serviços de apoio à extração de minério de alumínio (perfuração para testes, retirada de amostras, drenagem e bombeamento, etc.)		-	-	-	-	-
0990.9030	Serviços de apoio à extração de minério de ferro (perfuração para testes, retirada de amostras, drenagem e bombeamento, etc.)		3	-	130 349	-	130 349
0990.9040	Serviços de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos (perfuração para testes, retirada de amostras, drenagem e bombeamento, etc.)		-	-	-	-	-
0990.9050	Serviços de apoio à extração de minerais não metálicos (perfuração para testes, retirada de amostras, drenagem e bombeamento, etc.)		2	-	(x)	-	(x)
1011	**Abate de reses, exceto suínos**		**1 036**	..	**44 380 348**	..	**38 446 963**
1011.2010	Carnes de animais das espécies cavalar, asinina ou muar, frescas, refrigeradas ou congeladas	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	t	111	1 964 970	11 053 325	1 596 794	9 387 168
1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	t	282	4 675 383	27 930 458	4 046 142	24 131 151
1011.2040	Carnes de ovinos ou caprinos frescas, refrigeradas ou congeladas	kg	21	4 267 389	31 220	4 211 123	30 531
1011.2050	Despojos em bruto, não comestíveis, de animais (pelos e cerdas, glândulas, ossos, etc.) - exceto suínos	t	59	633 358	277 874	533 311	217 985
1011.2055	Gorduras de bovinos, ovinos ou caprinos em bruto (não fundidas)	t	66	314 318	488 497	308 444	477 992
1011.2065	Gorduras de bovinos, ovinos ou caprinos refinadas (fundidas)	t	38	113 067	196 228	112 749	195 714
1011.2070	Lã suja (exceto de tosquia), não cardada nem penteada	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1011.2080	Miudezas comestíveis de bovinos (línguas, fígados, rabos, etc.) frescas, refrigeradas ou congeladas	t	88	171 239	588 285	171 519	586 776
1011.2095	Miudezas comestíveis de ovinos, caprinos, cavalos, asininos, muares e outros mamíferos frescas, refrigeradas ou congeladas	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1011.2100	Peles e couros de bovinos e equídeos, frescos, salgados ou secos	t	180	1 596 054	1 851 968	1 512 005	1 773 396
1011.2110	Peles e couros de ovinos e caprinos frescos, salgados ou secos	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1011.2120	Produtos embutidos ou de salamaria e outras preparações de carnes de bovinos (exceto pratos prontos congelados), quando integrados ao abate	t	42	319 816	1 118 089	263 234	828 385
1011.2130	Tripas, bexigas e estômagos inteiros ou em pedaços de reses, exceto suínos	t	58	46 839	151 180	48 074	145 039
1011.9010	Serviço de abate de reses, exceto suínos		85	-	663 663	-	663 663
1012	**Abate de suínos, aves e outros pequenos animais**		**837**	..	**54 142 430**	..	**25 290 365**
1012.2010	Carnes de suínos congeladas	t	75	1 378 713	6 789 278	548 808	2 420 855

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1012.2020	Carnes de suínos frescas ou refrigeradas	t	136	770 263	2 513 599	443 582	1 723 060
1012.2030	Carnes ou miudezas de aves congeladas	t	164	7 868 773	24 839 495	4 427 054	13 098 892
1012.2040	Carnes ou miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	t	111	2 012 319	5 334 796	1 593 319	4 318 117
1012.2050	Carnes ou miudezas de coelhos ou de outros pequenos animais, frescas, refrigeradas ou congeladas, inclusive coxas de rãs congeladas	kg	-	-	-	-	-
1012.2060	Despojos em bruto, não comestíveis, de aves e pequenos animais (pelos, glândulas, ossos, peles, penas e plumas, etc.)	t	5	11 452	42 861	3 710	3 707
1012.2070	Despojos em bruto, não comestíveis, de suínos (pelos e cerdas, glândulas, ossos, etc.)	t	16	26 791	16 074	18 950	5 828
1012.2080	Miudezas comestíveis de suínos frescas, refrigeradas ou congeladas	t	34	66 602	136 538	49 611	95 344
1012.2090	Peles e couros de suínos frescos, salgados ou secos	t	7	8 874	14 096	6 042	8 031
1012.2100	Produtos embutidos ou de salamaria e outras preparações de carnes de aves ou de pequenos animais (exceto pratos prontos congelados), quando integrados ao abate	t	59	1 053 204	4 859 344	404 010	1 334 404
1012.2110	Produtos embutidos ou de salamaria e outras preparações de carnes de suínos (exceto pratos prontos congelados), quando integrados ao abate	t	84	1 451 310	8 694 400	352 085	1 502 749
1012.2120	Toucinho, banha, sebo e outras gorduras de suínos, fundidas ou não	t	51	133 448	309 778	80 748	169 169
1012.2130	Tripas, bexigas e estômagos de suínos, inteiros ou em pedaços	t	24	13 812	31 262	15 853	49 299
1012.9010	Serviço de abate de aves (exceto o abate realizado pelo comércio)		42	-	453 968	-	453 968
1012.9020	Serviço de abate de suínos		29	-	106 943	-	106 943
1013	**Fabricação de produtos de carne**		**342**	..	**5 829 586**	..	**4 930 202**
1013.2010	Carnes e miudezas comestíveis de animais (exceto bovinos e suínos), secas, salgadas ou defumadas	t	5	39 591	381 137	32 122	309 179
1013.2020	Carnes ou miudezas comestíveis de bovinos, secas, salgadas ou defumadas	t	68	247 419	1 678 272	247 469	1 660 770
1013.2030	Carnes ou miudezas comestíveis de suínos, secas, salgadas ou defumadas	t	71	157 127	832 124	73 356	333 767
1013.2045	Farinhas, pós e *pellets* de carnes e miudezas de animais, impróprios para alimentação humana	t	102	904 519	601 248	828 941	571 773
1013.2050	Farinhas, pós ou *pellets* de carne ou miudezas, comestíveis	t	9	43 423	59 558	41 471	58 850
1013.2065	Produtos embutidos ou de salamaria e outras preparações de carnes (exceto pratos prontos), quando não integrados ao abate	t	48	345 684	1 860 281	275 846	1 578 895
1013.9010	Serviço de secagem ou salga de couro de animais		-	-	-	-	-
1013.9020	Serviço de preparação de produtos à base de carne, exceto pratos prontos congelados		39	-	416 967	-	416 967
1020	**Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado**		**191**	..	**2 049 867**	..	**1 816 575**
1020.2005	Crustáceos congelados	t	33	13 791	204 874	12 851	186 225
1020.2015	Farinhas, pós e *pellets* de crustáceos e moluscos, próprios para alimentação humana	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1020.2020	Farinhas, pós e *pellets* de peixes, próprios para alimentação humana	kg	3	814 499	2 356	766 499	2 288
1020.2030	Farinhas, pós e *pellets* de peixes, crustáceos e moluscos, impróprios para alimentação humana	t	4	19 897	17 309	19 664	16 933
1020.2035	Fígados ou ovas de peixes refrigerados, congelados, secos, salgados ou defumados	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1020.2045	Filés e outras carnes de peixes frescos, refrigerados ou congelados	t	46	736 065	535 970	687 401	486 365

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1020.2050	Moluscos ou outros invertebrados aquáticos refrigerados, congelados, secos ou salgados	kg	13	3 497 552	32 871	3 260 567	30 376
1020.2065	Peixes congelados	t	31	80 589	446 704	79 267	318 424
1020.2070	Peixes, filés e outras carnes de peixes secos, salgados ou defumados	t	12	10 892	50 381	10 873	49 153
1020.2090	Preparações e conservas de crustáceos e moluscos, exceto pratos prontos congelados	t	5	3 033	21 682	3 028	21 641
1020.2100	Preparações e conservas de peixes, exceto pratos prontos congelados	t	28	106 370	716 800	101 603	684 253
1020.2110	Produtos da pesca impróprios para a alimentação humana (bexigas natatórias, tripas e outros desperdícios não comestíveis)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1020.9010	Serviço de preparação de conservas do pescado		12	-	14 601	-	14 601
1031	**Fabricação de conservas de frutas**		**546**	..	**4 284 758**	..	**4 111 742**
1031.2010	Amendoim beneficiado, exceto torrado, salgado ou conservado de outro modo	t	22	63 645	78 438	44 567	87 789
1031.2020	Amendoins, castanhas de caju ou semelhantes torrados, salgados ou conservados de outro modo	t	40	173 271	372 191	102 079	336 122
1031.2030	Cascas de cítricos, de melões ou de melancias frescas, refrigeradas, secas ou salgadas	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1031.2040	Castanha de caju beneficiada, exceto torrada, salgada ou conservada de outro modo	t	14	26 723	413 754	28 140	402 153
1031.2050	Castanha do Pará beneficiada, exceto torrada, salgada ou conservada de outro modo	t	9	5 980	50 777	5 522	48 779
1031.2060	Coco ralado (farinha de coco)	t	21	72 722	471 687	68 449	440 131
1031.2070	Doce de abacaxi, em calda	t	20	101 141	21 666	101 040	22 793
1031.2080	Doce de banana em massa ou em pasta (bananada)	t	27	80 163	30 732	79 649	30 066
1031.2090	Doce de coco em massa ou em pasta	kg	23	9 684 315	44 493	9 220 189	42 478
1031.2100	Doce de figo, em calda	kg	18	1 816 167	7 729	2 902 411	10 115
1031.2110	Doce de frutas em massa ou em pasta, não especificadas	kg	57	62 707 283	258 770	61 501 684	253 248
1031.2120	Doce de goiaba em massa ou em pasta (goiabada)	t	36	98 150	182 922	94 916	174 482
1031.2130	Doce de goiaba, em calda	kg	5	2 404 712	6 464	2 296 895	6 068
1031.2140	Doce de pêssego, em calda	t	19	164 987	118 121	151 204	85 055
1031.2150	Doce em calda de frutas não especificadas	kg	16	3 013 887	14 537	4 757 055	17 209
1031.2160	Extrato, purês e polpas de tomate	t	32	335 835	778 580	323 774	766 138
1031.2170	Frutas conservadas transitoriamente, impróprias para consumo imediato	kg	4	2 444 449	5 935	2 353 850	5 685
1031.2180	Frutas preparadas ou conservadas (congeladas, cozidas, adicionadas de açúcar, etc.), exceto polpa esterilizada e frutas em calda.	t	25	125 723	188 077	116 572	155 915
1031.2190	Frutos cozidos ou não, congelados (morango, acerola, etc.)	kg	9	28 112 308	95 884	26 912 481	89 442
1031.2200	Geleia de frutas, não especificadas (amora, banana, ameixa, cítricos, etc.)	kg	25	15 657 304	88 323	15 661 504	87 761
1031.2210	Geleia de goiaba	kg	6	140 326	950	113 265	745
1031.2220	Geleia de morango	kg	10	349 234	2 536	955 466	4 916
1031.2230	Geleia de uva	kg	4	49 438	570	104 632	838
1031.2235	Frutas de casca dura, não especificadas, beneficiadas	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1031.2245	Frutas secas - desidratadas ou liofilizadas, não cristalizadas	kg	15	26 868 713	147 158	24 159 073	136 092
1031.2250	Leite de coco	kg	9	25 831 159	160 332	25 978 220	158 805
1031.2260	Polpas de frutas esterilizadas, congeladas ou não	t	44	150 706	285 701	129 890	237 942
1031.2270	Resíduos ou subprodutos de frutas (bagaço, caroço, pele) utilizados para alimentação animal ou para extração de pectina	t	14	1 117 365	354 189	1 152 661	407 055
1031.2280	Tomates inteiros ou em pedaços, cozidos (exceto em água e vapor), congelados	kg	8	13 075 120	20 464	12 909 020	20 193
1031.9010	Serviços de beneficiamento ou de preparação de conservas de frutas		11	-	82 700	-	82 700

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1032	**Fabricação de conservas de legumes e outros vegetais**		**201**	**..**	**2 433 781**	**..**	**1 843 560**
1032.2010	Batatas preparadas ou conservadas, congeladas ou não, inclusive batatas fritas	kg	37	143 069 461	923 909	105 033 800	361 203
1032.2020	Ervilhas preparadas ou conservadas, exceto em vinagre ou ácido acético, não congeladas	t	13	46 954	127 397	51 204	135 449
1032.2030	Farinhas, sêmolas ou flocos de batatas	kg	7	4 030 073	20 277	4 577 307	21 761
1032.2040	Milho doce preparado ou conservado, exceto em vinagre ou ácido acético, não congelado	t	20	241 706	477 690	241 083	460 578
1032.2050	Palmitos preparados ou conservados, congelados ou não	t	13	422 431	99 093	422 287	96 312
1032.2060	Produtos hortícolas preparados ou conservados (exceto por cozimento em vapor), congelados - exceto batatas, ervilhas e pratos prontos congelados	t	15	14 914	102 870	13 915	90 950
1032.2070	Produtos hortícolas conservados transitoriamente, impróprios para consumo imediato	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1032.2080	Produtos hortícolas não cozidos ou cozidos em vapor, congelados (mesmo por congelamento rápido)	kg	17	41 777 275	113 306	42 501 079	116 241
1032.2090	Produtos hortícolas preparados ou conservados em vinagre ou ácido acético, não congelados	kg	22	18 637 847	123 264	18 034 329	114 496
1032.2100	Produtos hortícolas preparados ou conservados (exceto em vinagre ou ácido acético) não congelados	kg	21	81 585 478	343 684	81 615 869	352 187
1032.2110	Produtos hortícolas secos (desidratados), em pedaços, triturados ou em pó (exceto batatas)	kg	16	16 260 656	75 721	14 221 208	67 813
1032.2120	Resíduos e subprodutos de legumes e outros vegetais (exceto frutas) mesmo utilizados para alimentação animal	kg	5	(x)	(x)	(x)	(x)
1032.9010	Serviços relacionados à preparação de conservas de legumes e outros vegetais		13	-	24 540	-	24 540
1033	**Fabricação de sucos de frutas, hortaliças e legumes**		**322**	**..**	**7 920 465**	**..**	**7 125 490**
1033.2010	Água de coco	l	13	95 815 998	325 125	88 952 716	307 492
1033.2015	Bebidas à base de soja	l	10	82 129 707	167 674	40 913 980	92 094
1033.2022	Refrescos, sucos ou néctares de laranja, prontos para consumo	1 000 l	15	83 886	71 668	193 836	157 980
1033.2024	Refrescos, sucos ou néctares de maracujá, prontos para consumo	l	9	8 406 339	35 934	8 067 281	34 921
1033.2026	Refrescos, sucos ou néctares de outras frutas, prontos para consumo	1 000 l	29	708 067	1 094 531	678 962	1 033 399
1033.2030	Sucos concentrados de abacaxi	l	16	19 766 464	51 100	18 308 823	47 691
1033.2040	Sucos concentrados de caju	l	15	48 127 181	115 732	47 321 017	116 337
1033.2045	Sucos concentrados de duas ou mais frutas (misturas de sucos)	l	10	20 999 667	31 154	20 692 404	29 633
1033.2050	Sucos concentrados de laranja	1 000 l	35	1 106 240	4 068 821	1 050 805	3 804 089
1033.2060	Sucos concentrados de limão ou de tangerina	l	19	16 285 330	95 111	13 317 291	67 441
1033.2070	Sucos concentrados de maracujá	l	11	11 351 409	50 618	11 129 532	48 284
1033.2080	Sucos concentrados de outras frutas	l	37	108 503 329	328 764	107 755 854	319 357
1033.2090	Sucos concentrados de uva (inclusive mosto de uvas não fermentado)	l	26	183 209 601	529 323	183 431 694	516 450
1033.2128	Refrescos, sucos ou néctares de uva, prontos para consumo	l	9	16 231 034	56 889	18 861 635	61 291
1033.2135	Sucos de qualquer outra fruta, não especificada	l	19	56 296 377	121 798	56 356 914	123 074
1033.2140	Sucos de tomate	l	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1033.2155	Sucos de vegetais, não especificados	l	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1033.2160	Sucos integrais de caju	1 000 l	6	86 635	59 470	86 608	59 390
1033.2170	Sucos integrais de maracujá	l	5	22 721 446	50 041	22 449 059	49 260
1033.2180	Sucos integrais, de outras frutas	1 000 l	8	345 228	450 282	96 690	60 295
1033.2190	Sucos integrais de uva	l	20	41 590 888	137 446	36 238 201	117 209
1033.9010	Serviço relacionados à produção de sucos ou refrescos de frutas ou de outros vegetais		7	-	75 910	-	75 910

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código PRODLIST	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1041	**Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho**		**282**	**..**	**27 741 847**	**..**	**19 186 125**
1041.2010	Farinhas de sementes ou de frutos oleaginosos	kg	4	17 653 593	25 774	18 479 412	25 370
1041.2020	Farinha de soja desengordurada, própria para alimentação humana	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1041.2030	Línteres de algodão	t	10	37 022	78 825	27 117	52 125
1041.2040	Óleo de algodão em bruto	t	13	99 713	198 767	89 941	177 445
1041.2055	Óleo de coco (óleo de copra), em bruto	kg	7	(x)	(x)	(x)	(x)
1041.2060	Óleo de dendê (palma) em bruto	t	8	216 678	379 325	126 305	241 264
1041.2070	Óleo de girassol em bruto	kg	3	7 770 334	25 477	6 737 457	21 918
1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	t	73	5 135 504	10 681 923	2 410 756	4 810 150
1041.2095	Óleos vegetais em bruto, não especificados	t	24	95 323	269 210	85 598	236 735
1041.2100	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração de óleos vegetais, não especificados	t	27	192 194	200 991	150 958	60 717
1041.2110	Tortas, bagaços, farelos ou outros resíduos da extração do óleo de algodão	t	20	694 791	388 720	612 687	289 530
1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	t	78	21 993 261	15 336 362	19 104 287	13 113 372
1041.9010	Serviço de extração de óleos de sementes oleaginosas (exceto milho), e serviços relacionados		13	-	136 967	-	136 967
1042	**Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho**		**154**	**..**	**8 511 464**	**..**	**7 221 187**
1042.2015	Azeite de oliva refinado, inclusive misturas	kg	20	20 953 225	117 179	29 935 220	183 395
1042.2020	Ceras vegetais (carnaúba, uricuri, etc.), beneficiadas ou não	kg	14	25 705 067	171 949	69 365 923	223 887
1042.2030	Óleo de algodão refinado	kg	8	103 954 127	158 850	103 467 554	157 419
1042.2040	Óleo de arroz refinado	kg	3	(x)	(x)	(x)	(x)
1042.2055	Óleo de coco (óleo de copra), refinado	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1042.2060	Óleo de dendê (palma) refinado	kg	6	96 930 326	230 819	61 562 978	147 293
1042.2070	Óleo de girassol refinado	kg	11	50 583 533	197 487	36 214 635	140 590
1042.2080	Óleo de soja refinado	t	43	2 734 160	6 611 123	2 130 829	5 438 060
1042.2090	Óleos vegetais, hidrogenados, mesmo refinados	t	10	169 791	497 309	155 170	445 735
1042.2110	Óleos vegetais refinados, não especificados	kg	34	138 450 892	506 539	131 298 727	465 039
1042.9010	Serviço de refinação de óleos vegetais (exceto milho) e serviços relacionados		3	-	15 262	-	15 262
1043	**Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não comestíveis de animais**		**101**	**..**	**3 938 785**	**..**	**2 177 533**
1043.2010	Ceras de insetos ou espermacete, mesmo refinadas	kg	4	(x)	(x)	(x)	(x)
1043.2020	Degras ou resíduos provenientes do tratamento das matérias graxas ou das ceras animais ou vegetais	kg	7	15 591 726	7 580	35 019 410	10 496
1043.2030	Estearina solar, óleo de banha de porco ou de sebo, etc., não preparados	kg	14	19 710 107	35 787	19 822 369	36 029
1043.2040	Gorduras ou óleos de peixes ou de mamíferos marinhos, mesmo refinados	kg	5	3 447 793	11 952	3 077 936	6 094
1043.2050	Gorduras vegetais, hidrogenadas, mesmo refinadas	t	16	372 025	1 084 551	361 479	1 057 261
1043.2060	Margarina	t	20	809 111	2 672 433	375 525	950 576
1043.2070	Misturas ou preparações alimentícias de gorduras ou óleos de origem animal ou vegetal	t	18	18 752	46 922	16 171	42 799
1043.2080	Óleos ou gorduras animais hidrogenados, mesmo refinados	kg	6	19 985 759	30 442	20 051 412	30 616
1043.2090	Óleos ou gorduras de animais, mesmo refinados, de outros tipos - exceto mamíferos marinhos	kg	10	42 578 629	43 750	38 640 001	39 139
1043.9010	Serviço de extração de óleos de peixes ou de outros mamíferos marinhos		1	-	(x)	-	(x)
1043.9020	Serviço relacionados à preparação de óleos de origem animal não comestíveis		-	-	-	-	-
1051	**Preparação do leite**		**493**	**..**	**11 863 834**	**..**	**8 917 171**

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1051.2010	Leite esterilizado / UHT/ Longa Vida	1 000 l	118	5 310 985	7 519 454	4 172 170	5 926 440
1051.2020	Leite pasteurizado, inclusive desnatado	1 000 l	170	1 278 497	1 477 463	1 148 582	1 326 392
1051.2030	Leite resfriado e/ou pré-aquecido	1 000 l	186	2 988 798	2 662 092	1 700 374	1 459 513
1051.9010	Serviço de preparação do leite, exceto resfriamento		16	-	192 953	-	192 953
1051.9020	Serviço de resfriamento do leite		3	-	11 873	-	11 873
1052	**Fabricação de laticínios**		**2 023**	..	**23 996 567**	..	**13 818 503**
1052.2010	Bebidas lácteas	1 000 l	157	852 113	2 161 099	725 140	1 747 797
1052.2020	Caseína	kg	-	-	-	-	-
1052.2030	Coalhadas	kg	23	11 056 759	31 276	8 583 776	19 536
1052.2040	Creme de leite concentrado ou adicionado de açúcar ou outro edulcorante	t	35	93 620	409 140	49 365	147 604
1052.2070	Creme de leite em pó, blocos ou grânulos	t	13	51 341	214 450	4 037	16 354
1052.2075	Creme de leite não concentrados nem adicionados de açúcar ou de outros edulcorantes	t	112	475 104	1 249 286	120 519	367 698
1052.2080	Doce de leite	kg	147	80 595 520	459 268	67 292 034	224 486
1052.2090	Farinha láctea	kg	8	12 751 285	92 710	12 728 405	91 963
1052.2100	Flans, pudins ou outra sobremesa láctea cremosa	kg	4	16 500 141	179 372	701 329	5 735
1052.2110	Iogurte	t	105	732 132	3 061 938	214 017	566 584
10.522.120	Lactose ou xaropes de lactose	kg	4	328 453	2 518	306 599	2 428
1052.2130	Leite aromatizado ou flavorizado	1 000 l	9	82 850	106 242	26 766	51 008
1052.2140	Leite concentrado	1 000 l	10	157 012	437 120	135 651	341 833
1052.2150	Leite condensado	t	29	520 478	1 730 692	384 478	1 242 994
1052.2160	Leite em pó, blocos ou grânulos	t	59	610 079	4 885 358	259 733	2 094 199
1052.2170	Leite modificado, inclusive dietético	kg	7	39 396 009	122 565	18 441 429	43 393
1052.2180	Leites fermentados	1 000 l	15	93 417	530 025	55 262	296 836
1052.2190	Manteiga	t	186	100 643	532 441	70 146	423 845
1052.2200	Nata	kg	19	12 495 384	49 220	9 683 869	35 178
1052.2210	Óleo butírico de manteiga (*butter oil*), pastas de untar e outras matérias gordas provenientes do leite	kg	6	6 849 691	41 884	280 738	1 871
1052.2220	Produtos diversos constituídos do leite, adicionados ou não de açúcar ou de outros edulcorantes	kg	9	7 398 921	48 493	11 274 682	68 514
1052.2230	Queijo minas (frescal ou padrão)	kg	176	83 928 847	606 193	75 519 091	533 187
1052.2240	Queijos de massa macia (tipo *camembert*, *brie*, etc.)	kg	15	5 023 506	30 328	4 472 567	27 117
1052.2250	Queijos de massa semidura ou de massa dura (prato, provolone, emental, estepe, parmesão, *gouda*, *gruyere*, *edan*, etc.)	t	203	136 134	1 462 789	109 465	1 008 076
1052.2260	Queijos de outros tipos (cobocó, montanhês, etc.)	kg	24	3 178 540	25 963	2 721 144	20 459
1052.2270	Queijos de pasta azul (tipo *gorgonzola*, *roquefort*, etc.)	kg	14	2 904 521	45 501	2 648 645	35 989
1052.2280 [1]	Queijos frescos (não curados): muçarela, ricota, etc. (exceto queijo minas)	t	336	385 462	3 415 735	348 248	3 079 434
1052.2290	Queijos fundidos, exceto ralados ou em pó	kg	16	24 297 938	239 781	13 537 051	127 444
1052.2300	Queijos ralados ou em pó, de qualquer tipo	kg	26	11 261 603	157 120	10 228 196	141 006
1052.2310	Queijo tipo *Petit-Suisse*	kg	17	74 541 718	289 658	6 485 031	29 133
1052.2320	Requeijão (cremoso, *light*, duro ou do norte), inclusive especialidades lácteas à base de requeijão	kg	158	177 161 085	1 079 840	128 204 482	743 479
1052.2330	Soro de leite modificado ou não	1 000 l	67	461 637	160 875	444 510	145 635
1052.9010	Serviço de preparação de produtos do laticínio e serviços relacionados		14	-	137 686	-	137 686
1053	**Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis**		**126**	..	**2 648 140**	..	**2 164 706**
1053.2010	Sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	t	114	417 067	2 587 131	338 289	2 103 697
1053.9010	Serviço de preparação de sorvetes e serviços relacionados		12	-	61 009	-	61 009
1061	**Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz**		**424**	..	**7 842 294**	..	**6 860 447**
1061.2010	Alimentos à base de arroz ou de flocos de arroz (obtidos por expansão, torrefação, pré-cozimento, etc.)	t	14	46 589	67 852	46 030	66 842

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1061.2020	Arroz descascado, exceto semibranqueado ou branqueado, parboilizado ou não	t	69	1 248 033	1 434 584	1 145 323	1 289 543
1061.2030	Arroz quebrado (trinca de arroz)	t	62	219 683	172 734	309 613	213 481
1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parboilizado ou não	t	143	4 609 648	5 574 900	4 035 559	4 718 443
1061.2050	Farelos e outros resíduos do arroz	t	95	357 333	117 946	349 780	112 495
1061.2060	Farinhas de arroz	t	16	(x)	(x)	(x)	(x)
1061.2070	Grumos ou sêmolas de arroz	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1061.9010	Serviços relacionados ao beneficiamento de arroz		24	-	411 699	-	411 699
1062	**Moagem de trigo e fabricação de derivados**		**342**	..	**9 085 006**	..	**7 670 221**
1062.2010	Alimentos à base de trigo ou de flocos de trigo (obtidos por expansão, torrefação, pré-cozimento, etc.), inclusive trigo para quibe	kg	30	91 513 076	306 181	75 207 533	191 426
1062.2020	Farelos e outros resíduos de trigo	t	85	1 843 831	677 751	1 977 146	721 344
1062.2030	Farinha de trigo	t	118	6 062 600	6 809 909	5 425 134	5 679 565
1062.2040	Farinhas de mistura de trigo com centeio	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1062.2050	Grumos, sêmolas ou *pellets* de trigo	t	7	(x)	(x)	(x)	(x)
1062.2060	Misturas ou pastas para produtos de padaria, pastelaria, etc.	t	46	508 094	694 310	458 657	647 772
1062.2070	Misturas em pó para massas, para o preparo de bolos, tortas, preparações salgadas, etc.	t	45	482 517	551 386	590 915	386 027
1062.9010	Serviço de moagem de trigo e serviços relacionados		9	-	23 508	-	23 508
1063	**Fabricação de farinha de mandioca e derivados**		**41**	..	**172 380**	..	**155 648**
1063.2010	Farinha de mandioca, não especificada	t	38	112 550	169 513	101 025	152 781
1063.2020	Massa ou raspa de mandioca	kg	-	-	-	-	-
1063.9010	Serviços relacionados à preparação de farinha de mandioca		3	-	2 867	-	2 867
1064	**Fabricação de farinha de milho e derivados, exceto óleos de milho**		**207**	..	**2 413 351**	..	**1 940 125**
1064.2010	Alimentos à base de milho ou de flocos de milho (obtidos por expansão, torrefação, pré-cozimento, etc.)	t	78	490 215	1 357 069	629 476	906 279
1064.2020	Farelos e outros resíduos da moagem do milho	t	19	(x)	(x)	(x)	(x)
1064.2030	Farinha de milho (inclusive fubá)	t	51	549 170	583 336	546 603	572 470
1064.2040	Grãos e gérmens de milho descascados, em pérolas, cortados, partidos, etc.	t	42	1 130 347	163 014	986 571	104 017
1064.2050	Grumos ou sêmolas de milho	t	15	237 592	185 584	341 914	234 069
1064.9010	Serviço de moagem de milho e serviços relacionados		2	-	(x)	-	(x)
1065	**Fabricação de amidos e féculas de vegetais e de óleos de milho**		**164**	..	**3 779 473**	..	**3 217 791**
1065.2010	Amido de milho	t	25	553 918	691 895	428 144	572 703
1065.2020	Amidos, féculas, gomas ou polvilhos não especificados, inulina, glúten de trigo, dextrina, inclusive amidos e féculas modificados	t	66	773 334	963 260	694 835	833 981
1065.2030	Frutose (ou levulose) ou xarope de frutose	t	-	-	-	-	-
1065.2040	Glicose e xarope de glicose; dextrose	t	15	674 270	732 215	576 740	602 306
1065.2055	Maltose; xaropes de açúcares, sem adição de aromatizantes ou de corantes; sucedâneos do mel, mesmo misturados com mel natural; açúcares e melaços caramelizados	t	26	844 206	870 122	811 860	834 987
1065.2060	Óleo de milho em bruto	t	3	26 801	55 504	30 805	63 585
1065.2070	Óleo de milho refinado	t	12	58 614	210 518	41 156	137 816
1065.2080	Resíduos da fabricação do amido ou outros resíduos semelhantes	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1065.2090	Tapioca ou seus sucedâneos, preparados a partir de féculas, em grumos, flocos, etc.	kg	9	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1065.2100	Tortas, farinhas, *pellets* ou outros resíduos da extração do óleo de milho	t	6	235 862	83 115	233 659	82 199
1065.9010	Serviço de extração de óleo de milho		-	-	-	-	-
1065.9020	Serviço de refinação de óleo de milho		-	-	-	-	-
1065.9030	Serviços relacionados à produção de amidos, féculas, xaropes de açúcares e semelhantes		-	-	-	-	-
1066	**Fabricação de alimentos para animais**		**444**	..	**28 335 304**	..	**9 556 447**
1066.2010	Farinhas ou *pellets* de raízes ou outros produtos forrageiros	t	7	150 021	68 356	145 878	64 014
1066.2040	Rações e outras preparações utilizadas na alimentação de animais	t	401	30 033 944	28 033 475	8 698 675	9 252 742
1066.9010	Serviços relacionados à preparação de rações para animais		36	-	233 473	-	239 692
1069	**Moagem e fabricação de produtos de origem vegetal não especificados anteriormente**		**118**	..	**1 611 064**	..	**1 057 583**
1069.2010	Alimentos à base de cereais ou de flocos de cereais (obtidos por expansão, torrefação, pré-cozimento, etc.), exceto de arroz, trigo ou milho	t	29	232 164	486 111	198 062	430 590
1069.2025	Farelos e outros resíduos de cereais e de leguminosas	t	12	71 382	13 667	86 755	20 339
1069.2030	Farinhas de araruta, cevada, centeio, aveia ou de outros cereais, inclusive farinhas compostas	t	14	104 207	395 053	35 067	90 055
1069.2045	Farinhas e pós dos legumes de vagem, secos, de raízes, tubérculos, frutas ou cascas de frutas	t	5	28 170	29 889	27 207	28 659
1069.2050	Grãos ou germes de cereais inteiros, esmagados, moídos, em flocos, etc. (exceto germe de milho)	t	38	269 335	538 195	254 141	311 391
1069.2060	Grumos, sêmolas , *pellets* de aveia ou de outros cereais	t	-	-	-	-	-
1069.9010	Serviço de moagem e fabricação de outros alimentos de origem vegetal		20	-	148 150	-	176 549
1071	**Fabricação de açúcar em bruto**		**431**	..	**33 127 859**	..	**31 724 249**
1071.2010	Açúcar cristal	t	174	17 536 177	18 014 942	16 652 203	17 054 921
1071.2020	Açúcar de beterraba em bruto	kg	-	-	-	-	-
1071.2030	Açúcar demerara	t	6	32 628	34 789	24 402	21 897
1071.2040	Açúcar VHP (*very hight polarization*)	t	146	14 869 829	14 153 348	15 214 310	14 436 912
1071.2050	Açúcar mascavo	t	4	(x)	(x)	(x)	(x)
1071.2060	Bagaços de cana-de-açúcar, polpas de beterraba ou outros resíduos da fabricação do açúcar, inclusive óleo *fusel*	t	55	6 148 822	182 437	1 388 436	49 653
1071.2070	Melaço de cana resultante da extração do açúcar	t	40	1 549 532	702 652	611 914	123 933
1071.2080	Rapadura, melado ou caldo de cana-de-açúcar	t	5	2 976	16 024	2 520	13 439
1071.9010	Serviços relacionados à fabricação do açúcar de usina		1	-	(x)	-	(x)
1072	**Fabricação de açúcar refinado**		**40**	..	**2 901 793**	..	**3 306 838**
1072.2010	Açúcar refinado de cana	t	26	3 125 296	2 863 920	3 577 808	3 269 392
1072.2020	Açúcares refinados com adição de aromatizantes ou corantes - exceto pós para refrescos	kg	10	1 494 780	16 176	1 447 985	15 116
1072.2030	Melaço de cana resultante da refinação do açúcar	t	3	(x)	(x)	(x)	(x)
1072.2040	Sacarose quimicamente pura	kg	-	-	-	-	-
1072.9010	Serviços relacionados ao refino e moagem de açúcar		1	-	(x)	-	(x)
1081	**Torrefação e moagem de café**		**131**	..	**4 898 498**	..	**4 877 088**
1081.2010	Café não torrado, descafeinado	t	21	60 232	277 252	57 840	326 447
1081.2020	Café torrado, inclusive aromatizado (mesmo descafeinado)	t	8	7 130	57 811	3 257	26 660
1081.2030	Café torrado e moído, inclusive aromatizado (mesmo descafeinado)	t	97	520 013	4 543 382	512 584	4 503 930
1081.9010	Serviço de torrefação e moagem de café e serviços relacionados		5	-	20 052	-	20 052
1082	**Fabricação de produtos à base de café**		**36**	..	**1 696 129**	..	**1 134 426**
1082.2010	Café solúvel, mesmo descafeinado	t	19	117 594	1 587 125	77 300	1 028 024
1082.2020	Extratos, essências e concentrados de café; preparações à base de café (*cappuccino*)	kg	14	7 046 405	88 981	7 320 342	86 988
1082.2030	Sucedâneos do café, contendo café	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1082.9010	Serviços relacionados à produção de café solúvel e às preparações à base de café		1	-	(x)	-	(x)
1091	**Fabricação de produtos de panificação**		**1 074**	..	**4 034 306**	..	**3 911 631**
1091.2010	Bolos industrializados	kg	118	32 050 459	178 003	30 213 011	170 554
1091.2020	Pães de especiarias (pão de gengibre, etc.)	kg	84	65 426 370	167 139	62 290 124	152 258
1091.2025	Pães de queijo, inclusive massa preparada congelada	kg	57	28 341 990	183 950	48 091 864	179 092
1091.2030	Pães e pães de forma industrializados, inclusive congelados	t	121	411 692	1 472 395	393 237	1 516 590
1091.2040	Pães, bolos, doces e outros produtos similares produzidos em padaria	t	484	429 161	1 108 517	439 787	1 009 119
1091.2050	Panetones ou similares	t	32	38 606	363 221	36 543	338 042
1091.2060	Produtos de panificação industrial não especificados	kg	81	58 829 060	176 001	60 968 207	180 593
1091.2065	Produtos de pastelaria não especificados	kg	23	1 220 779	10 385	1 200 370	10 225
1091.2070	Torradas e produtos semelhantes torrados; farinha de rosca	kg	32	63 516 085	186 934	51 958 068	167 399
1091.9010	Serviços relacionados à preparação de produtos de panificação		42	-	187 760	-	187 760
1092	**Fabricação de biscoitos e bolachas**		**288**	..	**6 174 205**	..	**5 009 833**
1092.2010	Biscoitos e bolachas	t	265	1 734 642	6 084 681	1 394 036	4 916 398
1092.2020	Casquinhas para sorvetes e outros produtos da indústria de biscoitos	kg	11	7 913 666	59 055	8 466 132	62 966
1092.9010	Serviços relacionados à preparação de biscoitos e bolachas		12	-	30 469	-	30 469
1093	**Fabricação de produtos derivados do cacau, de chocolates e confeitos**		**359**	..	**12 910 974**	..	**7 262 897**
1093.2010	Achocolatados em pó	t	31	257 590	1 359 811	50 346	541 222
1093.2020	Balas, pastilhas, chocolate branco e outros confeitos, sem cacau, inclusive sem açúcar	t	91	452 854	2 857 181	305 871	1 374 041
1093.2030	Bombons e chocolates em barras, contendo cacau	t	73	443 146	5 728 279	205 097	2 500 330
1093.2040	Cacau ou chocolate em pó, com adição de açúcar ou de outros edulcorantes	kg	14	10 265 410	68 299	9 189 509	61 813
1093.2050	Cacau ou chocolate em pó, sem adição de açúcar ou de outros edulcorantes	t	7	77 510	722 166	57 541	541 347
1093.2060	Chocolate granulado	kg	20	16 108 145	125 193	18 039 444	138 999
1093.2070	Chocolates e outras preparações alimentícias contendo cacau, com peso superior a 2 quilos, não destinado a consumo imediato	kg	41	57 766 224	451 729	50 437 519	325 143
1093.2080	Confeitos, pastilhas ou outros confeitos semelhantes contendo cacau	kg	27	38 558 272	274 987	41 450 171	329 168
1093.2090	Frutas, produtos hortícolas ou outras partes de plantas cristalizados ou glaceados	kg	10	6 944 841	20 200	6 831 461	19 451
1093.2100	Gomas de mascar	t	19	75 060	465 434	104 021	742 911
1093.2110	Manteiga, gordura ou óleo de cacau	t	9	56 829	495 358	44 569	391 516
1093.2120	Pasta de cacau, inclusive refinada (licor de cacau)	t	5	34 942	270 492	31 657	225 109
1093.2130	Torta de cacau	t	-	-	-	-	-
1093.9010	Serviços relacionados à preparação de chocolates, balas e semelhantes		12	-	71 846	-	71 846
1094	**Fabricação de massas alimentícias**		**321**	..	**3 681 466**	..	**3 456 426**
1094.2015	Massas alimentícias cozidas ou semicozidas, mesmo recheadas ou preparadas de outro modo, exceto pratos prontos congelados	t	136	370 526	920 446	356 575	909 008
1094.2030	Massas alimentícias frescas ou resfriadas, não cozidas nem recheadas (macarrão, espaguete, etc.)	t	59	141 862	450 658	140 558	442 979
1094.2040	Massas alimentícias secas (macarrão, espaguete, etc.)	t	103	1 081 511	2 281 510	992 438	2 075 586
1094.9010	Serviços relacionados à preparação de massas alimentícias		23	-	28 853	-	28 853
1095	**Fabricação de especiarias, molhos, temperos e condimentos**		**350**	..	**3 508 676**	..	**3 051 365**
1095.2010	*Ketchup*	kg	31	83 421 314	282 256	75 842 644	259 140

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1095.2020	Condimentos ou temperos compostos	kg	95	241 786 984	1 084 400	243 767 429	801 852
1095.2030	Especiarias processadas (canela, cravo, noz-moscada, etc.)	kg	25	19 093 833	86 119	19 150 344	84 095
1095.2040	Maionese	t	29	223 075	748 003	190 253	600 313
1095.2050	Molho inglês	kg	17	2 391 665	10 778	1 529 120	8 523
1095.2060	Molhos de soja preparados	kg	13	19 350 516	66 709	17 780 047	61 449
1095.2070	Molhos de tomates preparados, exceto *ketchup*	t	35	400 316	808 962	395 765	839 297
1095.2080	Molhos e conservas de pimenta	kg	28	11 742 808	47 163	11 599 964	43 064
1095.2090	Molhos preparados ou preparações para molhos, de outros tipos	kg	39	67 843 994	216 556	62 634 919	207 902
1095.2100	Mostarda preparada, inclusive farinha de mostarda	kg	27	19 886 510	77 068	16 560 365	65 067
1095.9010	Serviços relacionados à produção de molhos, temperos e condimentos preparados		11	-	80 663	-	80 663
1096	**Fabricação de alimentos e pratos prontos**		**86**	**..**	**775 692**	**..**	**500 804**
1096.2010	Pratos prontos a base de carnes, exceto pescados	kg	18	56 146 341	324 721	65 445 260	344 736
1096.2020	Pratos prontos a base de peixes, crustáceos e moluscos	kg	6	197 147	3 277	187 786	3 158
1096.2030	Pratos prontos a base de massas	kg	33	89 380 715	390 111	24 627 158	115 229
1096.2035	Pratos prontos a base de outros produtos não especificados	kg	21	7 415 184	51 791	6 875 302	31 852
1096.2040	Pratos prontos a base de vegetais	kg	5	1 340 736	2 551	1 345 273	2 590
1096.9010	Serviços relacionados à preparação de pratos prontos		3	-	3 239	-	3 239
1099	**Fabricação de produtos alimentícios não especificados anteriormente**		**729**	**..**	**7 322 388**	**..**	**5 722 011**
1099.2010	Adoçante dietético em pó	kg	8	7 948 385	87 566	10 153 483	105 634
1099.2020	Adoçante dietético líquido	L	7	12 416 663	64 944	12 380 947	64 339
1099.2040	Chá mate beneficiado (chá mate tostado)	kg	43	139 165 462	439 801	122 520 987	373 844
1099.2055	Chá verde não fermentado; chá preto não fermentado e chá parcialmente fermentado, em embalagens imediatas de conteúdo não superior a 3kg	kg	22	31 064 359	111 878	29 703 012	96 308
1099.2060	Complementos alimentares, suplementos vitamínicos ou produtos semelhantes	kg	49	56 930 647	431 506	55 618 836	442 917
1099.2070	Concentrados de proteínas, substâncias proteicas texturizadas (proteína texturizada de soja)	kg	17	77 440 497	292 399	75 462 536	282 032
1099.2080	Doces em massa, em calda ou preparado de outra forma, exceto doces de frutas ou de leite	kg	28	38 403 504	556 744	16 035 035	48 383
1099.2090	Extrato de malte	kg	3	16 556 381	36 439	16 380 219	36 061
1099.2100	Extratos, essências, concentrados ou outras preparações do chá ou mate	kg	20	11 947 601	45 353	12 423 111	47 400
1099.2110	Farinhas de ossos, de outros resíduos do abate de animais ou farinhas de conchas para qualquer uso	t	71	552 158	587 226	567 751	579 022
1099.2120	Fermentos preparados	t	21	122 695	407 456	107 937	330 480
1099.2130	Gelatinas para fins alimentares (em pó ou em folhas)	kg	22	50 599 574	303 772	46 961 302	186 285
1099.2140	Geleia de mocotó	kg	5	2 008 910	17 095	1 389 576	14 965
1099.2150	Gelo comum (exceto gelo seco)	kg	40	78 832 088	511 420	71 032 668	66 929
1099.2160	Leveduras (vivas ou mortas) e outros microrganismos mortos; levedura de cerveja	kg	32	101 461 102	213 470	99 766 840	207 235
1099.2170	Ovos sem casca ou gemas de ovos conservados; ovalbumina	kg	6	44 367 095	164 087	41 200 551	151 786
1099.2190	Pós preparados para pudins, cremes, sorvetes, flans, etc., exceto para gelatina	t	19	1 691 189	172 934	1 445 879	170 973
1099.2200	Preparações alimentares à base de farinhas, sêmolas etc.	kg	42	63 291 393	225 110	55 502 643	201 719
1099.2210	Preparações à base de leite, farinhas, sêmolas ou amidos, etc., para alimentação infantil	kg	11	24 241 621	151 978	13 126 090	82 419
1099.2220	Preparações alimentares à base de soja, exceto proteína texturizada de soja	kg	4	1 231 217	8 088	967 225	6 908
1099.2230	Preparações alimentícias dietéticas, não especificadas	kg	8	11 652 571	71 134	11 362 720	67 524
1099.2245	Preparações alimentícias, não especificadas	kg	84	170 941 077	795 012	172 468 486	806 265

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1099.2250	Preparações homogeneizadas de carne, miudezas ou sangue	kg	5	1 090 213	5 257	1 085 686	5 237
1099.2260	Preparações homogeneizadas de frutas ou de outros produtos hortícolas para alimentação infantil e uso dietético	kg	9	12 606 348	32 805	11 932 741	30 810
1099.2265	Sal de cozinha refinado e iodado (cloreto de sódio)	t	13	1 256 939	427 669	1 199 235	406 293
1099.2275	Preparações para caldos e sopas; caldos e sopas preparados	kg	30	126 633 276	326 025	46 101 403	133 525
1099.2290	Sucos ou extratos vegetais; matérias pécticas; ágar-ágar ou outros produtos mucilaginosos, espessantes ou derivados dos vegetais	kg	25	9 298 833	99 859	10 204 960	104 543
1099.2300	Sobremesas prontas para consumo (gelatinas, tortas, etc.), exceto sobremesas lácteas	kg	18	24 762 568	196 713	19 491 742	141 471
1099.2310	Sucos e extratos de carnes, peixes, crustáceos, etc.	kg	4	1 290 056	21 615	1 235 065	21 189
1099.2320	Vinagre ou seus sucedâneos	1 000 l	28	283 731	216 208	279 726	208 688
1099.9010	Serviços relacionados à produção de produtos alimentícios não especificados		35	-	300 826	-	300 826
1111	**Fabricação de aguardentes e outras bebidas destiladas**		**161**	..	**3 084 739**	..	**2 743 899**
1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar (cachaça ou caninha); rum ou tafiá	1 000 l	80	1 218 145	1 595 989	1 039 316	1 382 094
1111.2020	Aguardente de vinho ou de bagaço de uva (conhaque, brande, etc.)	l	13	30 965 112	107 192	28 451 704	96 929
1111.2030	Aguardente desnaturada (imprópria para consumo)	1 000 l	-	-	-	-	-
1111.2040	Bebidas alcoólicas destiladas, de outros tipos (aguardente de frutas, gim e genebra, etc.)	1 000 l	27	263 860	602 604	312 348	634 057
1111.2050	Borras ou desperdícios das destilarias	l	-	-	-	-	-
1111.2060	Licores	l	9	(x)	(x)	(x)	(x)
1111.2070	Uísques	l	8	22 129 946	391 262	15 835 295	258 774
1111.2080	Vodca	l	22	86 617 322	294 180	85 137 730	280 533
1111.9010	Serviços relacionados à produção de aguardentes e outras bebidas destiladas		2	-	(x)	-	(x)
1112	**Fabricação de vinho**		**139**	..	**1 563 493**	..	**1 334 388**
1112.2010	Borras de vinho ou tártaro em bruto	l	-	-	-	-	-
1112.2020	Misturas de bebidas fermentadas ou de bebidas não alcoólicas com fermentadas	l	32	109 755 425	302 769	110 721 089	302 471
1112.2030	Mosto de uvas fermentado	l	8	(x)	(x)	(x)	(x)
1112.2040	Sidra ou outras bebidas fermentadas (perada, hidromel)	1 000 l	8	23 462	70 739	16 756	70 837
1112.2050	Vermutes ou outros vinhos de uvas frescas aromatizados	1 000 l	10	21 763	38 755	15 224	36 947
1112.2060	Vinhos de frutas, exceto uvas	1 000 l	4	3 071	11 100	1 802	5 178
1112.2070	Vinhos de uvas, exceto do tipo champanha	1 000 l	54	295 729	839 433	242 306	677 302
1112.2080	Vinhos de uvas frescas, tipo champanha (*champagne*)	1 000 l	22	56 770	294 434	45 990	227 075
1112.9010	Serviços relacionados à preparação de vinhos		1	-	(x)	-	(x)
1113	**Fabricação de malte, cervejas e chopes**		**75**	..	**(x)**	..	**(x)**
1113.2010	Borras ou desperdícios da indústria da cerveja	l	-	-	-	-	-
1113.2020	Cervejas ou chope	1 000 l	73	13 743 457	21 898 158	12 504 104	19 456 640
1113.2030	Malte, torrado ou não, inteiro, partido ou moído (farinha de malte)	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1113.9010	Serviços relacionados à preparação de cervejas ou chopes		-	-	-	-	-
1121	**Fabricação de águas envasadas**		**200**	..	**1 658 421**	..	**1 334 092**
1121.2010	Águas minerais naturais, sem adoçantes ou aromatizantes, inclusive gaseificadas	1 000 l	190	3 998 965	1 649 524	3 481 015	1 325 701
1121.2020	Água purificada adicionada de sais minerais, sem adoçantes ou aromatizantes, inclusive gaseificadas	1 000 l	10	61 797	8 897	55 230	8 391

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1122	**Fabricação de refrigerantes e de outras bebidas não alcoólicas**		**392**	**..**	**26 807 492**	**..**	**23 439 743**
1122.2010	Águas minerais ou águas gaseificadas com adoçantes ou aromatizantes	l	10	23 563 510	33 370	19 410 947	33 276
1122.2015	Bebidas energéticas	1 000 l	38	31 286	88 333	39 139	93 552
1122.2020	Bebidas isotônicas	1 000 l	26	124 424	175 478	114 208	197 588
1122.2035	Bebidas não alcoólicas de outros tipos, exceto guaraná natural, sucos ou refrescos de frutas	1 000 l	45	270 303	567 990	214 746	345 117
1122.2040	Guaraná natural pronto para consumo	1 000 l	4	6 028	23 881	6 026	23 875
1122.2050	Preparações em pó para elaboração de bebidas, exceto para fins industriais	kg	36	100 518 434	558 747	94 989 015	484 161
1122.2060	Preparações em pó para elaboração de bebidas, para fins industriais	kg	13	31 678 414	134 260	30 959 573	131 667
1122.2070	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, exceto para fins industriais	l	10	5 142 799	10 598	5 166 783	10 657
1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	l	13	74 072 732	6 665 095	67 370 412	5 735 018
1122.2090	Refrigerantes	1 000 l	194	16 725 173	18 547 626	15 025 734	16 382 716
1122.9010	Serviços relacionados à produção de refrigerantes e de outras bebidas não alcoólicas		3	-	2 115	-	2 115
1210	**Processamento industrial do fumo**		**34**	**..**	**(x)**	**..**	**(x)**
1210.2010	Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)	t	28	618 262	5 709 330	459 614	4 265 009
1210.2020	Resíduos ou desperdícios da manipulação de folhas de fumo (talos, caules, aparas, etc.)	t	4	55 483	61 733	33 817	37 081
1210.9010	Serviço de processamento de folhas de fumo (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)		2	-	(x)	-	(x)
1220	**Fabricação de produtos do fumo**		**29**	**..**	**2 993 822**	**..**	**1 181 454**
1220.2010	Charutos e cigarrilhas	mil	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1220.2020	Cigarros	milhão	11	96 805	2 334 001	21 027	1 051 213
1220.2040	Produtos do fumo de outros tipos, manufaturados (homogeneizado ou reconstituído, extratos e essências de tabaco, etc.) - exceto o fumo processado (destalado)	t	14	90 833	648 965	24 125	119 725
1220.2050	Resíduos ou desperdícios da fabricação de produtos do fumo	t	-	-	-	-	-
1220.9010	Serviços relacionados à elaboração de produtos do fumo		3	-	(x)	-	(x)
1311	**Preparação e fiação de fibras de algodão**		**236**	**..**	**3 976 648**	**..**	**3 287 537**
1311.2010	Algodão cardado ou penteado	t	5	27 266	113 807	26 756	109 568
1311.2025	Desperdícios da preparação, beneficiamento e fiação do algodão	kg	30	15 308 296	73 015	18 689 124	60 082
1311.2040	Fibras de algodão (curta, média ou longa); algodão em pluma; algodão em rama	t	12	92 120	199 114	94 770	219 069
1311.2050	Fios de algodão (exceto linhas para costurar), acondicionados para venda a varejo	kg	36	100 137 375	723 362	88 982 432	672 447
1311.2060	Fios de algodão retorcidos ou retorcidos múltiplos	t	37	138 209	941 855	69 561	424 640
1311.2070	Fios de algodão singelos (simples)	t	82	321 737	1 668 756	320 525	1 544 992
1311.9010	Serviço de beneficiamento do algodão e serviços relacionados		15	-	58 487	-	58 487
1311.9020	Serviço de fiação de algodão e serviços relacionados		19	-	198 252	-	198 252
1312	**Preparação e fiação de fibras têxteis naturais, exceto algodão**		**96**	**..**	**418 193**	**..**	**373 651**
1312.2010	Desperdícios da fiação de fibras têxteis naturais	kg	3	2 736 440	9 095	2 734 670	9 080
1312.2020	Desperdícios de lã, pelos finos ou grosseiros, inclusive fiapos	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1312.2030	Fibras de juta ou malva preparadas para fiação e seus resíduos (estopas e desperdícios)	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1312.2040	Fibras de lã cardada, penteada ou em *tops*; pelos finos ou grosseiros, cardados ou penteados	kg	28	5 205 478	78 890	4 913 193	75 528
1312.2050	Fibras de lã lavada (desengordurada)	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1312.2060	Fibras de linho preparadas para fiação, e resíduos (estopas e desperdícios)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1312.2070	Fibras de sisal ou agave preparadas para fiação, e seus resíduos (estopas ou desperdícios)	kg	7	45 740 495	67 890	45 675 803	67 719
1312.2080	Fibras têxteis naturais não especificados, preparadas para fiação e seus resíduos (estopas e desperdícios)	kg	9	18 447 134	89 021	18 363 494	51 068
1312.2090	Fios de fibras têxteis naturais, não especificados; fios de papel	kg	5	893 650	4 818	830 773	4 484
1312.2100	Fios de juta ou malva	kg	5	1 847 834	9 127	806 242	2 978
1312.2110	Fios de lã cardada ou penteada, com predominância em lã	kg	4	1 544 249	4 937	273 099	3 041
1312.2120	Fios de linho	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1312.2130	Fios de seda ou de desperdícios de seda	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1312.2140	Seda crua (não fiada) e seus desperdícios	kg	3	147 663	2 132	147 415	2 378
1312.2150	Suarda, incluindo lanolina	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1312.9010	Serviço de beneficiamento de fibras têxteis naturais, exceto algodão e serviços relacionados		12	-	50 725	-	50 725
1312.9020	Serviço de fiação de fibras têxteis naturais, exceto algodão, e serviços relacionados		8	-	23 706	-	23 706
1313	**Fiação de fibras artificiais e sintéticas**		**121**	..	**1 297 018**	..	**1 059 991**
1313.2010	Desperdícios da fiação de fibras artificiais ou sintéticas, descontínuas	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1313.2020	Fibras artificiais descontínuas, cardadas, penteadas ou preparadas de outro modo para fiação	kg	6	2 709 484	88 023	1 487 763	28 793
1313.2030	Fibras sintéticas descontínuas, cardadas, penteadas ou preparadas de outro modo para fiação	kg	8	17 175 158	61 688	8 911 095	31 048
1313.2040	Fios de fibras artificiais descontínuas, com predominância de fibras artificiais descontínuas	kg	31	30 599 202	281 046	27 126 217	243 519
1313.2050	Fios de fibras sintéticas descontínuas, mesmo combinadas com outras fibras	kg	34	45 238 467	426 519	38 665 035	355 430
1313.2060	Fios de fibras artificiais ou sintéticas, descontínuas (exceto linhas para costurar), acondicionados para venda a varejo	kg	6	8 484 067	139 947	7 950 867	129 436
1313.2070	Fios de filamentos artificiais ou sintéticos (exceto linhas para costurar), acondicionados para venda a varejo	kg	10	7 480 768	34 980	7 115 004	28 716
1313.2080	Fios retorcidos ou retorcidos múltiplos de filamentos artificiais	kg	3	(x)	(x)	(x)	(x)
1313.2090	Fios retorcidos ou retorcidos múltiplos de filamentos sintéticos	kg	12	21 457 758	227 449	19 989 303	205 572
1313.9010	Serviço de fiação de fibras artificiais ou sintéticas e serviços relacionados		10	-	30 570	-	30 570
1314	**Fabricação de linhas para costurar e bordar**		**43**	..	**406 787**	..	**402 659**
1314.2010	Linhas ou fios de algodão para costurar, bordar e semelhantes	kg	15	2 942 377	35 731	4 402 203	65 266
1314.2020	Linhas ou fios de filamentos artificiais para costurar, bordar e semelhantes	kg	7	4 309 739	31 713	4 314 670	31 245
1314.2030	Linhas ou fios de filamentos sintéticos para costurar, bordar e semelhantes	kg	18	54 038 026	330 788	53 416 977	304 289
1314.2040	Linhas ou fios de têxteis naturais (exceto de algodão) para costurar, bordar e semelhantes	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1314.9010	Serviços relacionados à produção de linhas ou fios para costurar, bordar e semelhantes		2	-	(x)	-	(x)
1321	**Tecelagem de fios de algodão**		**468**	..	**9 669 796**	..	**7 889 941**
1321.2010	Cobertores e mantas de algodão, quando integrados à tecelagem	kg	20	2 439 702	56 079	2 002 623	48 333

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1321.2020	Roupas de banho (toalhas de banho, rosto, mãos e semelhantes) de tecidos de algodão, inclusive atoalhados, quando integradas à tecelagem	kg	43	47 288 582	986 729	47 453 357	1 028 257
1321.2035	Roupas de cama (exceto colchas, cobertores e mantas), de tecidos de algodão, quando integradas à tecelagem	kg	43	41 537 556	653 195	39 782 769	626 599
1321.2040	Roupas de mesa, copa e cozinha, de tecidos de algodão, inclusive atoalhados, quando integradas à tecelagem	kg	22	26 338 629	156 703	24 005 849	157 739
1321.2050	Sacos (sacaria) de algodão para embalagem, quando integrados à tecelagem	kg	19	5 883 545	31 306	6 007 569	31 566
1321.2060	Tecidos atoalhados (felpudos), de algodão; tecidos tufados	t	7	(x)	(x)	(x)	(x)
1321.2070	Tecidos de algodão crus ou alvejados, inclusive combinados	kg	76	177 921 240	1 946 319	108 832 357	1 025 780
1321.2080	Tecidos de algodão tintos, estampados ou tintos em fio, inclusive combinados	kg	68	97 894 968	1 034 886	89 396 508	957 114
1321.2090	Tecidos de algodão, denominados *denim* com fios tintos em *índigo blue*	kg	30	247 846 032	3 620 113	217 841 860	3 064 317
1321.2100	Tecidos de algodão crus ou alvejados, exceto combinados	kg	56	57 182 784	213 989	37 497 142	136 192
1321.2110	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	kg	47	62 187 184	765 429	54 386 620	608 937
1321.2120	Tecidos em ponto de gaze, de algodão	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1321.2130	Veludos ou pelúcias, de algodão	kg	3	8 679 268	11 649	8 678 901	11 796
1321.9010	Serviço de tecelagem de algodão e serviços relacionados		32	-	132 201	-	132 201
1322	**Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais, exceto algodão**		**61**	..	**490 316**	..	**483 826**
1322.2010	Cobertores e mantas de lã ou de pelos finos ou de outras matérias têxteis naturais, quando integrados à tecelagem	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1322.2020	Roupas de banho (toalhas de banho, rosto, mãos e semelhantes) de tecidos de fibras naturais (exceto algodão), quando integradas à tecelagem	kg	6	1 616 727	34 298	1 851 132	35 508
1322.2035	Roupas de cama (exceto colchas, cobertores e mantas) de lã, de pelos finos ou de outras matérias têxteis naturais (exceto algodão), quando integradas à tecelagem	kg	7	345 116	5 176	335 764	4 913
1322.2040	Roupas de mesa, copa e cozinha, de tecidos de fibras naturais (exceto algodão), quando integradas à tecelagem	kg	7	7 001 033	41 937	7 533 956	47 439
1322.2050	Sacos (sacaria) de juta ou de outras matérias têxteis naturais (exceto algodão) para embalagem, quando integrados à tecelagem	kg	7	36 670 416	231 902	35 453 653	222 896
1322.2060	Tecidos atoalhados de matérias têxteis naturais, exceto algodão	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1322.2070	Tecidos de fibras naturais, não especificados	kg	7	2 574 535	38 267	2 544 345	38 426
1322.2080	Tecidos de lã ou pelos finos cardados ou penteados, inclusive combinados	kg	4	1 477 721	20 041	1 386 992	18 053
1322.2090	Tecidos de linho, inclusive misto	kg	6	1 690 417	29 763	1 694 532	29 487
1322.2100	Tecidos de seda ou de desperdícios de seda	kg	3	963 281	19 774	1 008 217	19 439
1322.2110	Tecidos em ponto de gaze de matérias têxteis naturais, exceto algodão	kg	-	-	-	-	-
1322.2120	Tecidos ou telas de juta ou malva	kg	3	1 755 255	13 675	1 462 262	11 393
1322.2130	Veludos e pelúcias de matérias têxteis naturais, exceto algodão	kg	-	-	-	-	-
1322.9010	Serviço de tecelagem de fios de fibras têxteis naturais (exceto algodão) e serviços relacionados		8	-	25 828	-	25 828
1323	**Tecelagem de fios de fibras artificiais e sintéticas**		**378**	..	**4 948 773**	..	**3 910 851**
1323.2010	Cobertores e mantas de fibras sintéticas, quando integrados à tecelagem	kg	14	14 118 104	258 527	14 142 822	276 339
1323.2020	Mantas de filamentos sintéticos	kg	13	5 252 025	41 176	5 323 411	41 332

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1323.2030	Roupas de banho (toalhas de banho, rosto, mãos e semelhantes) de tecidos de fios artificiais ou sintéticos, quando integradas à tecelagem	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1323.2045	Roupas de cama (exceto colchas, cobertores e mantas), de fios artificiais ou sintéticos, quando integradas à tecelagem	kg	13	4 333 940	78 338	4 278 678	77 639
1323.2050	Roupas de mesa, copa e cozinha de tecidos de fios artificiais ou sintéticos, quando integradas à tecelagem	kg	3	(x)	(x)	(x)	(x)
1323.2060	Sacos, inclusive contentores flexíveis (*big-bags*) para embalagem, de matérias têxteis artificiais ou sintéticas, quando integrados à tecelagem	kg	35	286 217 410	943 704	276 275 481	709 084
1323.2070	Tecidos de fibras de vidro	kg	13	17 661 168	87 735	15 721 285	82 008
1323.2080	Tecidos de fibras descontínuas artificiais, crus ou alvejados, inclusive combinados com outras fibras	kg	16	11 532 455	82 382	31 251 768	93 068
1323.2090	Tecidos de fibras descontínuas artificiais, tintos ou estampados, inclusive combinados com outras fibras	kg	13	8 338 126	117 094	8 052 145	112 946
1323.2100	Tecidos de fibras descontínuas sintéticas, crus ou alvejados, inclusive combinados com outras fibras	kg	23	20 190 287	125 868	13 729 765	116 107
1323.2110	Tecidos de fibras descontínuas sintéticas, tintos ou estampados, inclusive combinados com outras fibras	kg	30	11 440 319	114 818	11 652 978	136 866
1323.2120	Tecidos de filamentos artificiais, crus ou alvejados	kg	8	17 311 278	246 656	17 167 281	244 990
1323.2130	Tecidos de filamentos artificiais, tintos ou estampados	kg	18	5 381 160	109 156	5 283 718	88 628
1323.2140	Tecidos de filamentos de aramida e/ou de poliamida de alta tenacidade, sem fios de borracha	kg	19	11 927 722	109 335	10 872 422	93 102
1323.2150	Tecidos de filamentos de aramida e/ou de poliamida de alta tenacidade, com fios de borracha	kg	6	2 681 505	14 666	2 600 501	13 869
1323.2160	Tecidos de filamentos sintéticos, crus ou alvejados, inclusive combinados com outras fibras	kg	35	52 354 139	570 874	37 652 489	242 649
1323.2170	Tecidos de filamentos sintéticos, tintos ou estampados, inclusive combinados com outras fibras	kg	68	161 347 888	1 059 900	150 560 307	1 037 353
1323.2180	Tecidos de fios de ráfia ou lâminas sintéticas	kg	15	48 286 196	702 830	34 534 720	261 652
1323.2190	Tecidos de fios de raiom viscose de alta tenacidade	kg	5	1 640 725	12 951	1 461 353	12 138
1323.2200	Veludos ou pelúcias, de fibras artificiais ou sintéticas	kg	7	7 485 580	92 079	7 209 624	90 342
1323.9010	Serviço de tecelagem de fios de fibras ou filamentos artificiais ou sintéticos e serviços relacionados		22	-	173 442	-	173 442
1330	**Fabricação de tecidos de malha**		**265**	..	**4 398 255**	..	**4 218 718**
1330.2010	Tecidos de malha de algodão atoalhados, veludos e pelúcias	kg	16	21 964 999	315 776	21 460 729	307 010
1330.2020	Tecidos de malha de algodão, exceto atoalhados	kg	100	113 738 196	1 592 960	100 931 778	1 515 647
1330.2030	Tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais, atoalhados, veludos e pelúcias	kg	17	(x)	(x)	(x)	(x)
1330.2040	Tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais, exceto atoalhados	kg	78	110 379 618	1 644 517	109 442 329	1 610 117
1330.2050	Tecidos de malha de outras matérias têxteis naturais, não especificados, atoalhados, veludos e pelúcias	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1330.2060	Tecidos de malha de outras matérias têxteis naturais, não especificados, exceto atoalhados	kg	25	24 002 361	445 904	35 424 587	422 045
1330.9010	Serviços de fabricação de tecidos de malha		28	-	206 170	-	206 170
1340	**Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis**		**363**	..	**1 841 257**	..	**1 841 257**
1340.9010	Acabamentos (branqueamento, tingimento, estampagem, etc.) em tecidos, produzidos por terceiros		112	-	749 458	-	749 458
1340.9020	Acabamentos (branqueamento, tingimento, torção, etc.) em fibras e fios têxteis, produzidos por terceiros		54	-	401 430	-	401 430
1340.9030	Acabamentos (tingimento, estamparia, etc.) em artefatos têxteis, exceto vestuário, produzidos por terceiros		76	-	345 448	-	345 448
1340.9040	Acabamentos (tingimento, estampagem, etc.) em artigos do vestuário, produzidos por terceiros		80	-	288 534	-	288 534

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1340.9050	Serviço de bordados em artefatos têxteis, não especificados		41	-	56 388	-	56 388
1351	**Fabricação de artefatos têxteis para uso doméstico**		**452**	..	**2 171 942**	..	**1 699 196**
1351.2010	Almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	um	113	34 658 454	281 501	38 553 820	264 695
1351.2020	Cortinas e acessórios de tecidos de qualquer matéria têxtil	kg	75	20 933 910	418 974	18 364 651	373 730
1351.2030	Rodilhas e outros artefatos confeccionados com têxteis, para limpeza	kg	22	70 113 431	324 248	18 073 117	146 920
1351.2040	Roupas de banho (toalhas de banho, rosto, mãos e semelhantes) de qualquer tecido, quando não integradas à tecelagem	kg	33	19 411 767	61 423	17 718 120	55 169
1351.2050	Roupas de cama (colchas, cobertores, lençóis, etc.), de tecidos, quando não integradas à tecelagem	kg	120	140 335 291	897 790	79 742 516	695 040
1351.2060	Roupas de mesa, copa e cozinha, de tecidos, quando não integradas à tecelagem	kg	31	6 647 996	78 815	5 174 107	55 184
1351.2070	Sortidos de cortes de tecidos ou fios para confeccionar tapetes, toalhas de mesa, guardanapos ou artefatos semelhantes	kg	10	5 349 018	7 681	4 891 313	6 948
1351.9010	Serviço de confecção de artefatos têxteis para uso doméstico, quando não integrados à tecelagem		45	-	99 784	-	99 784
1351.9020	Serviço de instalação de cortinas (associado à produção de cortinas)		3	-	1 726	-	1 726
1352	**Fabricação de artefatos de tapeçaria**		**61**	..	**650 276**	..	**645 737**
1352.2010	Tapeçarias feitas à mão ou à agulha	m²	-	-	-	-	-
1352.2020	Tapetes e outros revestimentos para pavimentos, de feltro ou de matérias têxteis, com suportes	m²	12	20 894 990	162 125	19 836 553	156 476
1352.2030	Tapetes e outros revestimentos para pavimentos, de matérias têxteis, não tufados ou flocados	m²	15	14 545 374	195 364	23 537 824	195 100
1352.2040	Tapetes e outros revestimentos para pavimentos, de matérias têxteis, tufados, mesmo confeccionados	m²	15	5 805 301	153 562	5 696 265	153 186
1352.2050	Tapetes e outros revestimentos para pavimentos, de matérias têxteis, de pontos nodados ou enrolados, mesmo confeccionados	m²	4	1 197 315	9 322	1 159 107	8 923
1352.2060	Tapetes e outros revestimentos têxteis para pavimentos, obtidos por tecelagem	m²	8	2 859 232	73 395	2 916 916	75 544
1352.9010	Serviço de confecção de artefatos de tapeçaria e serviços relacionados		7	-	56 508	-	56 508
1353	**Fabricação de artefatos de cordoaria**		**81**	..	**448 266**	..	**465 444**
1353.2010	Cordéis, cordas e cabos de fibras de algodão, de juta ou de matérias têxteis, não especificados	kg	15	(x)	(x)	(x)	(x)
1353.2020	Cordéis, cordas ou cabos fibras sintéticas (poliamida, náilon, etc.)	kg	15	24 878 731	80 447	24 391 260	102 428
1353.2030	Cordéis, cordas e cabos de polietileno ou de polipropileno	kg	26	39 152 070	131 598	38 283 120	118 587
1353.2040	Cordéis, cordas e cabos de sisal ou de outras fibras duras	kg	8	19 851 115	70 538	30 006 644	93 126
1353.2050	Redes e artigos confeccionados com fios, lâminas e materiais têxteis (redes para pescar, redes de dormir, etc.)	kg	15	7 458 505	106 905	6 985 451	94 644
1353.9010	Serviço de confecção de artefatos de cordoaria e serviços relacionados		2	-	(x)	-	(x)
1354	**Fabricação de tecidos especiais, inclusive artefatos**		**278**	..	**4 337 311**	..	**3 905 490**
1354.2010	Artefatos diversos confeccionados com tecido não tecidos (falsos tecidos), exceto para uso médico hospitalar	kg	18	14 124 781	154 848	48 907 730	181 458
1354.2020	Artefatos diversos de tecidos confeccionados com tecidos especiais	kg	20	15 001 857	320 710	14 643 303	333 952
1354.2030	Feltros, mesmo impregnados, revestidos, recobertos ou estratificados	kg	24	19 130 249	143 756	20 130 211	112 160

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1354.2040	Lonas, toldos, tendas, velas para embarcações, artigos para acampamento e semelhantes de tecido de acabamento especial	kg	26	94 025 026	261 929	77 663 337	241 106
1354.2050	Mangueiras, tubos ou correias transportadoras ou transmissão de materiais têxteis - inclusive mangueiras de incêndio	kg	14	16 165 271	120 543	16 125 780	120 185
1354.2060	Mechas para candeeiro, isqueiros, velas ou semelhantes, de materiais têxteis	kg	-	-	-	-	-
1354.2070	Paraquedas, suas partes ou acessórios	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1354.2085	Pastas ("*ouates*") de matérias têxteis e artigos destas pastas; tontisses, nós e bolotas de fibras têxteis	kg	6	453 932	5 182	462 009	5 121
1354.2090	Tecido não tecido ou falsos tecidos, de fibras naturais, artificiais ou sintéticas, mesmo acabados	kg	69	380 347 216	2 192 495	369 544 582	1 780 419
1354.2110	Tecidos com fios metalizados	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1354.2120	Tecidos ou feltros combinados com matérias diversas, inclusive artefatos, para usos técnicos	kg	32	15 878 094	335 646	14 360 659	332 552
1354.2130	Tecidos revestidos ou impregnados, inclusive as entretelas	kg	55	110 166 906	655 112	109 438 328	653 006
1354.2140	Telas para pneumáticos fabricadas com fios sintéticos ou artificiais de alta tenacidade	kg	5	11 615 307	120 966	11 432 573	119 844
1354.9010	Serviços relacionados à confecção de artefatos diversos confeccionados com tecidos especiais		6	-	12 982	-	12 982
1359	**Fabricação de outros produtos têxteis não especificados anteriormente**		**284**	..	**1 633 283**	..	**1 572 413**
1359.2010	Artefatos têxteis confeccionados, não especificados	kg	34	26 988 590	150 022	24 805 617	138 919
1359.2020	Artefatos têxteis *matelassês* em peças, etc.	kg	5	1 537 526	17 705	1 297 741	13 685
1359.2030	Artigos de passamanaria (etiquetas não bordadas, emblemas, viés, galões, etc.)	kg	46	53 513 917	273 837	52 091 913	266 390
1359.2040	Bordados em peças, tiras ou em motivos (inclusive as etiquetas bordadas)	kg	36	17 908 802	71 585	17 520 036	70 668
1359.2050	Colchonetes e sacos de dormir	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1359.2060	Fios, fitas e cordas de borracha ou plástico, recobertos de têxteis; imitações de categute de fios de seda	kg	13	3 962 223	56 337	3 897 786	55 199
1359.2070	Fios ou lâminas revestidos por enrolamento; fios de froco (*chenille*); fios denominados de cadeia	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1359.2080	Fios têxteis metálicos ou metalizados	kg	3	124 595	1 772	132 579	2 452
1359.2090	Fitas de tecidos, inclusive as fitas ou os tecidos elásticos	kg	68	323 302 430	651 978	300 229 218	632 613
1359.2100	Rendas de fabricação mecânica , em peças, em tiras ou em motivos	kg	10	4 786 442	29 250	6 201 731	34 688
1359.2110	Rendas de fabricação manual, em peças, em tiras ou em motivos	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1359.2120	Sacos (sacaria) para embalagem, de tecido de algodão, juta ou outras fibras naturais, quando não integrados à tecelagem	kg	9	4 004 418	25 166	3 696 780	23 095
1359.2130	Sacos, inclusive contentores flexíveis (*big-bags*) para embalagem, de matérias têxteis artificiais ou sintéticas, quando não integrados à tecelagem	kg	21	35 483 601	179 409	31 590 273	157 950
1359.2150	Tules, filó e tecidos de malhas com nós, de qualquer matéria têxtil	kg	4	1 213 120	30 513	1 208 068	30 379
1359.9010	Serviço de confecção de artefatos têxteis, não especificados e serviços relacionados		29	-	96 869	-	96 869
1411	**Confecção de roupas íntimas**		**1 480**	..	**3 320 030**	..	**3 301 772**
1411.2010	Calcinhas de malha	um	274	146 910 559	650 551	144 114 874	644 342
1411.2020	Calcinhas, exceto de malha	um	125	40 109 438	214 967	42 329 692	223 343
1411.2030	Cintas e cintas-calças, inclusive de malha	um	30	3 364 135	50 699	3 320 315	49 129
1411.2040	Cintas-sutiãs (modeladores de torso inteiro), inclusive de						

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1411.2050	Cuecas e semelhantes, de malha	um	186	160 300 998	451 394	156 664 556	442 141
1411.2060	Cuecas e semelhantes, exceto de malha	um	60	26 527 701	116 260	23 292 426	106 951
1411.2070	Espartilhos, suspensórios, ligas, artefatos semelhantes e suas partes, inclusive de malha	um	41	67 922 801	117 741	58 293 656	107 092
1411.2080	Roupas de dormir ou de banho (camisolas, pijamas, roupões e semelhantes), de malha, de uso feminino	um	134	21 977 379	286 646	21 898 439	277 664
1411.2090	Roupas de dormir ou de banho (camisolas, pijamas, roupões e semelhantes), exceto de malha, de uso feminino	um	58	8 299 996	126 655	8 091 360	121 564
1411.2100	Roupas de dormir ou de banho (pijamas, roupões e semelhantes), de malha, de uso masculino	um	33	4 215 378	78 971	4 776 583	74 056
1411.2110	Roupas de dormir ou de banho (pijamas, roupões e semelhantes), exceto de malha, de uso masculino	um	14	839 347	13 699	703 525	12 397
1411.2120	Roupas interiores (anáguas, combinações, corpetes e semelhantes), de malha	um	21	1 389 954	12 713	1 325 197	12 119
1411.2130	Roupas interiores (anáguas, combinações, corpetes e semelhantes), exceto de malha	um	13	5 365 254	29 522	5 228 881	28 270
1411.2140	Sutiãs de malha	um	141	32 707 722	322 531	32 332 359	335 164
1411.2150	Sutiãs ou *bustiers* (sutiãs de cós alto), exceto de malha	um	121	31 673 794	173 400	33 892 554	195 068
1411.9010	Serviço de confecção de roupas íntimas, facção ou outros serviços relacionados		185	-	614 582	-	614 582
1412	**Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas**		**9 050**	..	**20 097 324**	..	**19 540 106**
1412.2010	Artigos do vestuário confeccionados com tecidos, de malha, impregnados (com plástico, borracha ou outros materiais)	um	230	45 069 878	708 727	45 720 178	713 354
1412.2020	Artigos do vestuário confeccionados com tecidos, exceto de malha, impregnados (com plástico, borracha ou outros materiais)	um	138	29 590 265	578 864	27 982 550	546 509
1412.2030	Bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes, exceto de malha, de uso feminino	um	420	26 804 083	630 647	28 114 403	733 601
1412.2040	Bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes, exceto de malha, de uso masculino	um	347	29 033 521	608 413	29 969 140	601 036
1412.2055	*Blazers*, paletós, casacos, mantôs jaquetas e semelhantes, de malha, de uso feminino	um	203	7 700 582	206 360	7 519 814	190 468
1412.2065	*Blazers*, paletós, casacos, *mantôs* jaquetas e semelhantes, exceto de malha, de uso feminino	um	196	3 681 184	151 697	3 394 605	133 148
1412.2070	Calças, bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes, de malha, de uso feminino	um	515	61 026 698	1 178 333	53 842 345	1 026 829
1412.2080	Calças, bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes, de malha, de uso masculino	um	260	23 281 064	316 113	22 741 684	310 846
1412.2090	Calças compridas, exceto de malha, de uso feminino	um	565	50 392 324	1 686 566	46 772 957	1 557 253
1412.2100	Calças compridas, exceto de malha, de uso masculino	um	447	35 721 942	1 226 041	32 997 023	1 109 506
1412.2110	Calções, sungas e semelhantes de praia, de malha	um	33	1 507 928	29 516	1 404 875	26 292
1412.2120	Calções, sungas e semelhantes de praia, exceto de malha	um	23	481 734	17 514	380 906	9 966
1412.2130	Camisas, blusas ou semelhantes de malha, de uso feminino	um	656	129 929 194	1 984 221	134 086 654	1 989 445
1412.2140	Camisas, blusas e semelhantes, exceto de malha, de uso feminino	um	338	35 668 874	738 057	33 177 393	716 447
1412.2150	Camisas, de malha, de uso masculino	um	268	96 427 024	1 398 383	95 447 899	1 389 576
1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	um	244	27 065 124	775 889	26 973 931	753 359
1412.2170	Camisetas (*T-Shirts*) e camisetas interiores, de malha	um	345	150 433 315	1 873 293	142 874 895	1 773 690
1412.2180	Conjuntos, de malha, de uso feminino	um	121	16 664 806	365 950	17 475 568	366 754
1412.2190	Conjuntos, de malha, de uso masculino	um	50	11 082 312	242 219	10 038 344	224 810
1412.2200	Conjuntos de saia-casaco (*tailleurs*), de malha, de uso feminino	um	30	798 212	15 799	400 341	13 248
1412.2210	Conjuntos de saia-casaco (*tailleurs*), exceto de malha, de uso feminino	um	23	119 024	4 502	106 370	3 825

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1412.2220	Conjuntos, exceto de malha, de uso feminino	um	59	8 069 102	143 814	7 216 132	136 952
1412.2230	Conjuntos, exceto de malha, de uso masculino	um	35	3 442 963	87 354	4 049 765	98 789
1412.2240	Macacões, agasalhos e conjuntos para esporte, de malha	um	64	2 415 723	74 080	3 001 836	86 459
1412.2250	Macacões, agasalhos e conjuntos para esporte, exceto de malha	um	26	2 295 132	131 903	2 872 221	165 231
1412.2260	Maiôs, biquínis e semelhantes de praia, de malha	um	74	6 679 770	129 366	6 872 199	125 948
1412.2270	Maiôs, biquínis e semelhantes de praia, exceto de malha	um	49	3 595 593	100 250	3 392 019	87 796
1412.2285	*Paletós* , *blazers* , casacos, sobretudos, japonas, capas e semelhantes, de malha, de uso masculino	um	77	2 065 229	61 452	1 871 987	53 850
1412.2315	*Paletós, blazers* , casacos, sobretudos, japonas, capas e semelhantes, exceto de malha, de uso masculino	um	86	3 475 310	128 563	3 434 703	121 302
1412.2320	Partes do vestuário (mangas, golas, colarinhos, cós, ombreiras e semelhantes)	um	16	7 884 949	24 280	7 377 332	22 970
1412.2330	Saias e saias-calças, de malha	um	149	3 826 991	67 598	3 422 827	59 235
1412.2340	Saias e saias-calças, exceto de malha	um	266	5 329 688	112 288	5 187 261	106 462
1412.2370	Ternos, de malha, de uso masculino	um	3	79 809	3 286	78 509	3 077
1412.2380	Ternos, exceto de malha, de uso masculino	um	41	1 365 213	138 248	1 396 223	143 085
1412.2390	Vestidos, de malha	um	361	19 289 518	477 109	21 771 187	480 664
1412.2400	Vestuário, de couro natural ou reconstituído	um	12	537 785	19 883	529 271	19 160
1412.2410	Vestuário, de plástico, exceto de uso profissional	um	6	955 849	8 150	925 493	7 976
1412.2420	Vestidos, exceto de malha	um	292	8 169 682	420 228	7 913 185	411 293
1412.2425	Vestuário de outros tipos, de malha, de uso feminino ou masculino	um	139	17 980 080	364 667	17 858 494	353 583
1412.2435	Vestuário de outros tipos, exceto de malha, de uso feminino ou masculino	um	88	6 400 277	134 121	6 308 205	134 753
1412.2443	Vestuário e seus acessórios de malha para uso infantil	um	46	10 903 125	151 986	10 663 491	147 455
1412.2445	Vestuário e seus acessórios, exceto de malha, para uso infantil	um	19	2 383 924	55 273	2 251 460	52 782
1412.2450	Vestuário e seus acessórios, de malha, para bebês	um	90	20 292 603	301 911	20 583 018	301 295
1412.2460	Vestuário e seus acessórios, exceto de malha, para bebês	um	41	21 538 126	127 017	20 028 532	132 636
1412.9010	Serviço de confecção de outras peças do vestuário, facção ou serviços relacionados		1 559	-	2 097 390	-	2 097 390
1413	**Confecção de roupas profissionais**		**565**	..	**1 135 107**	..	**1 118 733**
1413.2010	*Blazers* (paletós, casacos) para uso profissional, de tecido inclusive de malha, de uso feminino	um	11	59 387	2 584	58 195	2 415
1413.2020	*Blazers* (paletós, casacos) para uso profissional, de tecido inclusive de malha, de uso masculino	um	11	40 476	2 751	40 312	2 743
1413.2030	Calças, bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes para uso profissional, de tecido inclusive de malha, de uso feminino	um	56	3 030 860	98 046	2 962 570	94 117
1413.2040	Calças, bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes para uso profissional, de tecido inclusive de malha, de uso masculino	um	74	2 844 826	59 994	2 644 087	55 734
1413.2050	Camisas, camisetas, blusas e semelhantes para uso profissional, de tecido inclusive de malha	um	182	20 595 795	376 252	20 308 304	396 437
1413.2060	Conjuntos (inclusive *Tailleurs*) para uso profissional, de tecido inclusive de malha, de uso feminino	um	10	445 859	10 060	387 493	9 975
1413.2070	Conjuntos para uso profissional, de tecido inclusive de malha, de uso masculino	um	22	1 619 058	30 325	1 391 000	20 091
1413.2080	Macacões, jalecos, batinas, togas, fardas e semelhantes para uso profissional	um	86	4 813 492	233 793	4 757 237	227 062
1413.2090	Vestuário para uso profissional, de feltros, falsos tecidos ou tecidos impregnados	um	24	5 443 437	49 963	5 509 936	48 554
1413.2100	Vestuário para uso profissional, de plástico	um	5	320 722	18 328	184 477	8 593
1413.9010	Serviço de confecção de roupas profissionais, facção ou outros serviços relacionados		84	-	253 012	-	253 012
1414	**Fabricação de acessórios do vestuário, exceto para segurança e proteção**		**318**	..	**521 050**	..	**472 402**

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1414.2020	Acessórios do vestuário confeccionados com plástico, exceto para segurança e proteção	kg	15	7 426 497	58 515	9 322 475	47 451
1414.2030	Acessórios do vestuário de couro natural ou reconstituído, não especificados, exceto para segurança e proteção	kg	9	8 982 250	29 474	8 826 290	28 938
1414.2040	Acessórios do vestuário e suas partes, confeccionados com malha (xales, *echarpes* , véus e semelhantes)	kg	20	1 689 739	18 771	1 781 891	18 891
1414.2050	Chapéus, bonés, boinas e outros artefatos de uso semelhante (inclusive esboços) de qualquer material	um	110	28 153 517	152 447	28 999 234	132 023
1414.2060	Cintos, cinturões e semelhantes de qualquer material, exceto para segurança e proteção	um	75	5 748 056	107 927	5 443 290	102 160
1414.2065	Gravatas, cintos, xales, *echarpes* , lenços, luvas e outros acessórios do vestuário e suas partes, confeccionados com tecidos planos	kg	37	22 070 107	64 900	20 271 925	56 290
1414.2090	Luvas e semelhantes de qualquer material, exceto para esporte, segurança e proteção	par	15	22 104 656	31 035	21 998 615	30 783
1414.2130	Peles artificiais ou suas obras	m²	-	-	-	-	-
1414.2140	Peles com pelos (peleteria), inteiras, curtidas ou acabadas, não montadas	m²	3	856 567	28 174	811 684	26 697
1414.2150	Vestuário, acessórios ou artigos diversos de peles com pelos	um	5	165 384	3 091	129 975	2 452
1414.9010	Serviço de confecção de acessórios do vestuário (exceto acessórios de segurança e proteção) e serviços relacionados		29	-	26 717	-	26 717
1421	**Fabricação de meias**		**96**	..	**955 524**	..	**931 768**
1421.2010	Meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais	par	53	145 319 772	374 794	143 212 405	373 994
1421.2020	Meias de fibra sintética ou artificial	par	9	70 919 470	265 137	68 162 017	251 720
1421.2030	Meias de malha, não especificadas	par	15	15 520 647	32 776	15 700 239	31 043
1421.2040	Meias-calças de algodão ou outras fibras têxteis naturais	um	8	5 161 818	12 065	5 459 362	14 690
1421.2050	Meias-calças de fibra sintética ou artificial	um	7	58 072 905	263 305	55 789 046	252 874
1421.9010	Serviços de confecção de meias e serviços relacionados		4	-	7 448	-	7 448
1422	**Fabricação de artigos do vestuário, produzidos em malharias e tricotagens, exceto meias**		**69**	..	**121 401**	..	**104 963**
1422.2010	Suéteres, pulôveres e semelhantes de malha de lã ou de pelos finos	um	22	2 935 466	51 851	2 030 419	41 995
1422.2020	Suéteres, pulôveres e semelhantes de malha de matérias têxteis, exceto lã	um	32	2 051 791	46 750	1 859 602	40 167
1422.9010	Serviço de confecção de artigos do vestuário produzidos por tricotagem e serviços relacionados		15	-	22 801	-	22 801
1510	**Curtimento e outras preparações de couro**		**392**	..	**5 189 710**	..	**4 963 117**
1510.2010	Aparas ou outros desperdícios de couro; serragem, pó ou farinha de couro	kg	42	104 157 183	77 976	105 023 258	78 952
1510.2020	Couro reconstituído à base de couro ou de fibras de couro, em chapas, folhas ou tiras	kg	6	1 568 218	26 377	1 385 705	24 643
1510.2030	Couros ou peles de bovinos curtidos ao cromo (*wet blue/box call*) ou secos (*crust*)	m²	105	113 723 048	2 452 648	101 358 192	2 248 623
1510.2040	Couros ou peles acamurçados (incluída a camurça combinada)	m²	18	2 783 751	84 468	2 510 455	75 838
1510.2050	Couros ou peles de bovinos ou equídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	m²	28	28 851 677	642 933	29 399 910	669 985
1510.2060	Couros ou peles de bovinos ou equídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	m²	72	42 715 121	1 268 513	40 875 716	1 242 774
1510.2070	Couros ou peles metalizados, envernizados ou revestidos	m²	19	3 997 720	108 900	3 925 677	106 927
1510.2080	Couros ou peles depiladas de caprinos ou de ovinos, curtidas ou *crust* , apergaminhadas ou preparadas após curtimento	m²	16	6 896 476	147 635	5 997 260	135 109
1510.2090	Couros ou peles depiladas de suínos, curtidas ou *crust* , apergaminhadas ou preparadas após curtimento	m²	3	387 778	6 736	386 078	6 743

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1510.2100	Couros ou peles de répteis ou de outros animais, curtidas ou *crust* , apergaminhadas ou preparadas após curtimento	m²	-	-	-	-	-
1510.9010	Serviço de curtimento ou outras preparações do couro		83	-	373 524	-	373 524
1521	**Fabricação de artigos para viagem, bolsas e semelhantes de qualquer material**		**385**	..	**742 955**	..	**727 895**
1521.2010	Bolsas ou mochilas de qualquer material, inclusive as bolsas térmicas	um	157	8 773 539	315 067	8 905 561	312 358
1521.2020	Carteiras para dinheiro ou documentos, porta-níqueis, cigarreiras, etc., de couro natural ou artificial ou de outras matérias têxteis	um	59	3 680 364	85 163	3 692 236	81 001
1521.2030	Estojos de viagem, de toucador, de costura, etc., de couro natural ou artificial ou de outras matérias têxteis	um	6	310 373	1 289	268 160	1 130
1521.2040	Estojos para usos diversos (óculos, binóculos, máquinas fotográficas, instrumentos musicais), de couro natural ou artificial ou de matérias têxteis	um	19	15 176 334	44 977	14 960 506	43 652
1521.2050	Malas, maletas, bolsas ou valises para viagem, de qualquer material	um	73	10 404 718	165 967	10 301 437	161 587
1521.2060	Pastas de couro para documentos e para estudantes	um	10	156 993	4 047	148 875	4 029
1521.2070	Pastas para documentos e para estudantes de qualquer material, exceto couro	um	38	20 152 535	93 246	15 195 519	90 939
1521.9010	Serviço de confecção de malas, bolsas e outros artefatos para viagem de qualquer material e serviços relacionados		23	-	33 199	-	33 199
1529	**Fabricação de artefatos de couro não especificados anteriormente**		**57**	..	**174 220**	..	**172 136**
1529.2010	Artigos de couro natural ou reconstituído para usos técnicos (correias transportadoras, correias de transmissão, juntas, tubos, mangueiras, etc.)	kg	4	1 652 633	29 552	1 649 133	29 510
1529.2020	Artigos de seleiro ou de correeiro para quaisquer animais, de qualquer material (arreios, selas, focinheiras, coleiras, etc.)	kg	7	190 682	5 156	183 682	4 873
1529.2030	Artigos diversos de couro natural ou reconstituído	kg	25	30 509 198	107 301	30 373 464	105 543
1529.2040	Pulseiras de relógios ou suas partes, exceto metálicas	um	-	-	-	-	-
1529.9010	Serviço de confecção de artefatos de couro e serviços relacionados		21	-	32 210	-	32 210
1531	**Fabricação de calçados de couro**		**1 217**	..	**7 356 925**	..	**7 687 204**
1531.2010	Calçados de couro (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	par	467	116 621 912	4 695 336	120 820 121	5 011 997
1531.2020	Calçados de couro (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), infantil - exceto tênis	par	35	5 058 431	142 447	5 069 536	142 658
1531.2030	Calçados de couro (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), masculino - exceto tênis e para uso profissional	par	178	34 918 331	1 402 505	34 578 773	1 373 427
1531.2040	Calçados de couro feminino, para uso profissional	par	5	491 942	12 376	492 460	12 392
1531.2050	Calçados de couro masculino, para uso profissional	par	37	9 888 069	238 000	10 071 209	241 609
1531.2060	Calçados de couro, para esportes (chuteiras, sapatilhas ou semelhantes) - exceto tênis atlético	par	32	9 647 696	256 605	11 536 217	295 465
1531.9010	Serviços relacionados à confecção de calçados de couro		463	-	609 656	-	609 656
1532	**Fabricação de tênis de qualquer material**		**226**	..	**3 079 724**	..	**3 057 223**
1532.2010	Tênis de borracha, moldado	par	5	167 707	4 836	112 278	2 681
1532.2020	Tênis de couro	par	17	1 552 836	65 438	1 437 534	58 168
1532.2030	Tênis de material sintético, montado	par	139	72 994 425	2 541 682	70 537 468	2 461 463
1532.2040	Tênis de material têxtil	par	34	15 712 225	417 280	17 459 251	487 287
1532.2050	Tênis de plástico, moldado	par	4	1 235 733	11 670	805 855	8 806
1532.9010	Serviços relacionados à confecção de tênis de qualquer material		27	-	38 818	-	38 818
1533	**Fabricação de calçados de material sintético**		**304**	..	**4 387 110**	..	**4 323 443**
1533.2010	Calçados de material sintético, montado (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis ou para uso profissional	par	155	105 535 162	2 103 369	103 065 730	2 086 511

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1533.2020	Calçados de material sintético, montado (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), infantil - exceto tênis	par	38	12 421 141	167 628	12 538 448	178 556
1533.2030	Calçados de material sintético, montado (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), masculino - exceto tênis ou para uso profissional	par	16	900 107	12 841	867 413	12 238
1533.2040	Calçados de material sintético, montado, para uso profissional, masculino ou feminino	par	14	10 500 925	316 483	10 723 813	312 949
1533.2050	Calçados de material sintético, montado, para esportes (chuteiras, sapatilhas e semelhantes) - exceto tênis atlético	par	14	1 986 346	25 784	1 953 274	24 667
1533.2060	Calçado de plástico, moldado, inclusive impermeáveis (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis	par	18	77 471 123	902 430	76 720 405	868 573
1533.2070	Calçado de plástico, moldado, inclusive impermeáveis (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), infantil - exceto tênis	par	4	25 072 732	253 301	25 144 418	251 062
1533.2080	Calçado de plástico, moldado, inclusive impermeáveis (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), masculino - exceto tênis	par	5	50 844 905	514 334	51 097 739	511 187
1533.2090	Calçado de plástico, moldado, para uso profissional, masculino ou feminino	par	3	3 731 828	53 041	3 019 022	40 453
1533.2100	Calçados de plástico, moldado, para esportes (chuteiras, sapatilhas e semelhantes) - exceto tênis atlético	par	8	409 150	5 159	357 110	4 507
1533.9010	Serviços relacionados à confecção de calçados de material sintético (plástico)		29	-	32 739	-	32 739
1539	**Fabricação de calçados de materiais não especificados anteriormente**		**185**	..	**2 342 019**	..	**2 295 697**
1539.2010	Calçados de borracha, moldado, inclusive impermeáveis, exceto para uso profissional	par	18	245 202 827	1 583 472	235 408 431	1 531 941
1539.2020	Calçados de borracha, moldado, para uso profissional, masculino ou feminino	par	6	1 000 734	26 638	922 507	27 858
1539.2030	Calçados de material têxtil (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis	par	41	9 080 670	166 233	8 758 604	159 599
1539.2040	Calçados de material têxtil (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), infantil - exceto tênis	par	22	4 996 247	56 205	4 987 403	56 516
1539.2050	Calçados de material têxtil (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), masculino - exceto tênis	par	8	1 081 640	12 072	1 076 953	11 930
1539.2060	Calçados de material têxtil, para uso profissional, masculino ou feminino	par	3	994 200	5 767	585 372	4 353
1539.2070	Calçados de material têxtil, para esportes (sapatilhas e semelhantes) - exceto tênis	par	6	211 395	2 812	211 380	2 816
1539.2090	Calçados de materiais não especificados, exceto calçados de asbesto ou amianto, ortopédicos e patins para gelo	par	33	17 917 166	421 118	18 130 537	432 983
1539.9010	Serviços relacionados à confecção de calçados de borracha		8	-	18 491	-	18 491
1539.9020	Serviços relacionados à confecção de calçados de outros materiais		40	-	49 210	-	49 210
1540	**Fabricação de partes para calçados, de qualquer material**		**518**	..	**1 587 810**	..	**1 517 014**
1540.2010	Contrafortes de couro para calçados	par	22	57 399 476	93 394	60 886 996	101 764
1540.2020	Palmilhas de qualquer material para calçados, exceto ortopédicas	par	87	173 227 139	247 541	174 969 925	251 939
1540.2030	Partes de madeira para calçados	kg	4	1 345 616	6 736	1 230 864	6 051
1540.2040	Partes superiores, de borracha, para calçados ou seus componentes	kg	8	1 510 649	2 682	1 267 989	2 196
1540.2050	Partes superiores, de couro, para calçados ou seus componentes, exceto contrafortes	par	26	43 123 233	160 411	42 877 831	156 435
1540.2060	Partes para calçados (inclusive partes superiores) de materiais não especificados	kg	32	25 689 967	61 351	29 402 950	64 643

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1540.2070	Partes superiores, de material sintético, para calçados e seus componentes	par	23	16 694 254	23 025	24 507 856	39 843
1540.2080	Partes superiores de material têxtil, para calçados ou seus componentes	kg	6	3 937 278	9 739	3 936 178	9 731
1540.2090	Solas, solados ou saltos de borracha para calçados	par	85	138 937 159	396 634	134 504 587	386 023
1540.2100	Solas, solados ou saltos de couro para calçados	par	19	16 763 185	34 702	17 836 557	35 254
1540.2110	Solas, solados ou saltos de plástico para calçados	par	78	229 048 278	380 128	203 404 468	291 669
1540.9010	Serviços relacionados à confecção de cortes, viras, contrafortes e outros acessórios de couro para calçados		32	-	40 093	-	40 093
1540.9020	Serviços relacionados à confecção de partes e acessórios para calçados, de qualquer material (exceto couro)		96	-	131 373	-	131 373
1610	**Desdobramento de madeira**		**1 013**	..	**4 256 209**	..	**3 571 925**
1610.2010	Dormente de madeira para vias férreas ou semelhantes, impregnados ou não	m³	13	677 000	96 548	568 698	91 374
1610.2020	Lã de madeira; farinha de madeira	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1610.2030	Madeira em bruto tratada com creosoto ou outro agente de conservação	m³	55	1 798 813	204 281	1 472 508	189 293
1610.2040	Madeira em partículas ou estilhas	t	29	1 314 477	244 157	1 244 541	229 071
1610.2050	Madeira perfilada ou perfis de molduras de madeira	m³	32	605 099	518 659	383 464	441 663
1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	m³	498	4 822 974	1 875 731	4 380 697	1 668 140
1610.2070	Postes de madeira tratados com creosoto ou outro conservante	m³	10	130 647	55 915	127 739	55 321
1610.2080	Pranchas de madeira	m³	48	221 962	115 364	168 725	87 370
1610.2090	Serragem, desperdícios e resíduos de madeira, mesmo aglomerados em bolas, briquetes e semelhantes	t	112	1 743 114	134 225	1 638 368	118 968
1610.2100	Tábuas ou ripas de madeira	m³	76	583 603	189 190	443 450	88 630
1610.2110	Tacos ou frisos de madeira para assoalhos, forros de madeira, exceto de madeira folheada ou compensada	m²	46	7 867 982	527 198	4 552 225	307 245
1610.9010	Serviço de desdobramento de madeira		89	-	292 105	-	292 105
1610.9020	Serviço de preservação ou imunização da madeira		3	-	(x)	-	(x)
1621	**Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada**		**370**	..	**7 116 974**	..	**6 388 486**
1621.2010	Folhas para folheados, laminas ou folhas para compensados (contraplacados)	m³	117	1 995 997	550 890	1 747 915	431 790
1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	m³	156	2 456 127	1 157 610	2 357 371	1 043 432
1621.2030	Madeira densificada (MDF), em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	m³	27	1 352 724	736 332	1 333 373	730 896
1621.2040	Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	m³	31	3 374 098	2 771 961	2 743 243	2 224 377
1621.2050	Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	m³	21	3 139 808	1 830 822	3 250 545	1 888 632
1621.9010	Serviço de produção de painéis e outros artefatos de madeira aglomerada ou serviços relacionados		18	-	69 359	-	69 359
1622	**Fabricação de estruturas de madeira e de artigos de carpintaria para construção**		**373**	..	**1 515 699**	..	**1 365 651**
1622.2010	Armações de madeira para concreto	kg	8	913 846	16 554	782 941	13 890
1622.2030	Barrotes, caibros, vigas e semelhantes de madeira para estrutura de construções em geral	m³	45	164 327	87 668	71 721	25 570
1622.2040	Caixilhos, alizares, soleiras e semelhantes de madeira	m³	44	1 006 617	173 496	730 153	106 423
1622.2050	Construções de madeira pré-fabricadas, inclusive casas	um	11	89 956	106 409	89 345	105 619
1622.2060	Escadas ou degraus de madeira	um	14	1 481 814	10 190	1 540 774	11 240
1622.2070	Obras diversas de carpintaria para construção, não especificadas	kg	13	4 717 534	135 274	4 516 592	133 466
1622.2080	Painéis para assoalhos, tipo mosaico, de madeira	m²	12	4 828 695	114 858	4 594 239	114 120
1622.2090	Portas ou janelas de madeira	m²	197	17 283 805	804 018	17 706 434	788 090

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1622.9010	Serviço de produção de artigos de carpintaria e serviços relacionados		29	-	67 232	-	67 232
1623	**Fabricação de artefatos de tanoaria e de embalagens de madeira**		**205**	..	**1 172 419**	..	**1 121 018**
1623.2010	Barris, cubas, dornas e outras obras de tanoeiro	kg	-	-	-	-	-
1623.2020	Caixotes, caixas, engradados, barricas ou embalagens semelhantes de madeira	mil	61	1 138 018	265 572	1 108 537	232 547
1623.2030	Carretéis de madeira para cabos (para enrolamento ou transporte de cabos telefônicos ou semelhantes)	um	10	5 209 997	131 366	5 161 797	130 484
1623.2040	Paletes simples, paletes-caixas ou outros estrados para cargas	mil	114	2 568 542	675 834	2 568 060	658 340
1623.9010	Serviços de produção de embalagens de madeira ou serviços relacionados		20	-	99 647	-	99 647
1629	**Fabricação de artefatos de madeira, palha, cortiça, vime e material trançado não especificados anteriormente, exceto móveis**		**248**	..	**785 489**	..	**565 506**
1629.2015	Artigos diversos de cortiça natural; cortiça aglomerada e artigos diversos de cortiça aglomerada	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1629.2025	Artigos diversos de madeira não especificados em outras classes	mil	84	1 355 462	421 331	1 299 252	212 743
1629.2030	Artigos diversos de matérias vegetais, para entrançar (esteiras, divisórias, cestos, artigos domésticos, enfeites, etc.)	kg	8	1 427 163	11 782	1 081 423	11 059
1629.2040	Bobinas, carretéis ou outras obras de madeira torneada	kg	4	455 625	10 696	451 675	10 354
1629.2045	Briquetes, lenhas ou carvões ecológicos	kg	16	38 736 332	18 032	37 984 097	17 373
1629.2050	Cabides de madeira para roupas	mil	13	1 915	4 205	1 905	4 198
1629.2060	Cabos de madeira para ferramentas, vassouras, escovas, etc.	mil	29	87 050	88 417	78 433	77 523
1629.2075	Cortiça natural em cubos, chapas, folhas ou tiras; desperdícios de cortiça; cortiça triturada, granulada ou pulverizada	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1629.2090	Estatuetas ou outros objetos de ornamentação, em madeira	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1629.2100	Estojos de madeira para serviços de mesa, para objetos científicos, para joias, uso escolar, etc.	um	11	1 632 571	20 194	1 713 589	20 990
1629.2110	Ferramentas e armações de ferramentas de madeira; formas, alargadeiras e esticadores de madeira para calçados	mil	9	29 898	14 707	29 887	14 679
1629.2120	Molduras de madeira para quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	m	29	16 721 014	90 507	16 621 403	91 296
1629.2130	Utensílios de madeira para mesa ou cozinha, inclusive caixas para condimentos	kg	17	7 682 299	36 007	7 636 367	34 411
1629.9010	Serviços de produção de artefatos diversos de madeira, cortiça e material trançado ou serviços relacionados		24	-	44 469	-	44 469
1710	**Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel**		**36**	..	**11 538 023**	..	**10 603 677**
1710.2010	Pastas de matérias fibrosas celulósicas - exceto de madeira	t	3	29 339	139 519	12 482	59 404
1710.2020	Pastas mecânicas (quimitermomecânicas, termomecânicas) de madeira	t	11	522 879	534 583	467 178	475 181
1710.2035	Pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	t	15	10 467 248	10 709 746	9 899 660	9 915 630
1710.2040	Pastas químicas de madeira para dissolução (cruas, semibranqueadas ou branqueadas)	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1710.2060	Pastas químicas de madeira, processo sulfito, branqueadas ou não	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1710.2070	Pastas semiquímicas de madeira; pastas mecanoquímicas de madeira	t	-	-	-	-	-

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1710.9010	Serviços de produção de celulose e de pastas para a fabricação de papel ou serviços relacionados		4	-	49 210	-	49 210
1721	**Fabricação de papel**		**346**	..	**11 832 415**	..	**9 378 549**
1721.2010	Desperdícios ou aparas de papel ou de papel-cartão	kg	53	111 286 188	46 405	111 562 952	46 630
1721.2020	Papel-carbono, papel autocopiativo e outros papéis para cópia ou duplicação, em rolos ou folhas	t	5	58 825	111 630	53 042	103 244
1721.2025	Papel de cigarro não cortado, papel-feltro ou papéis de outros tipos, não revestidos	t	7	178 889	210 304	107 398	119 894
1721.2030	Papel em rolos contínuos utilizados na fabricação de papéis higiênicos, lenços, toalhas ou semelhantes para usos doméstico ou sanitário	t	39	415 452	795 499	262 915	345 674
1721.2050	Papel-filtro	t	7	17 171	44 970	17 246	45 666
1721.2060	Papel gomado ou adesivos (autoadesivos)	t	19	507 320	330 127	503 195	334 728
1721.2070	Papel imprensa ou papel-jornal em rolos ou em folhas	t	5	158 518	216 727	155 947	213 826
1721.2080	Papel *kraft* para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	t	24	949 884	1 123 059	617 687	688 075
1721.2090	Papel *kraft*, para sacos de grande capacidade, não revestido, encrespado, estampado ou perfurado	t	9	313 497	896 930	108 284	138 920
1721.2100	Papel *kraft*, revestido de matéria inorgânica, exceto para uso gráfico	t	4	4 677	17 397	4 677	17 397
1721.2110	Papel *kraftliner* para cobertura (capa *kraft*), não revestido	t	9	529 365	621 703	345 862	396 832
1721.2120	Papel miolo (papel semiquímico para ondular), não revestido (para caixas de papelão ondulado)	t	36	1 038 968	1 079 984	512 481	488 550
1721.2130	Papel obtido por colagem de folhas sobrepostas, não revestido nem impregnado	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1721.2140	Papel ondulado, gofrado, estampado, corrugado, etc., não especificado	t	13	44 970	88 550	44 819	88 338
1721.2150	Papel para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (ofsete, bíblia, *bouffant*, *couché*, monolúcido, etc.), não revestido	t	33	2 320 605	4 576 902	2 380 421	4 714 180
1721.2160	Papel para uso na escrita, impressão e outros usos gráficos, revestidos de matéria inorgânica	t	21	432 006	1 121 639	424 453	1 103 425
1721.2170	Papel-pergaminho, papel impermeável a gorduras e outros papéis calandrados transparentes em rolos ou em folhas	t	5	11 815	36 836	4 831	17 513
1721.2180	Papel próprio para a fabricação de papel-fotossensível, termossensível ou eletrossensível	t	7	23 571	22 562	21 480	20 582
1721.2190	Papel próprio para a fabricação de papel de parede	t	-	-	-	-	-
1721.2200	Papel revestido ou impregnado de substâncias betuminosas, plástico, cera, parafina, etc., mesmo coloridos ou decorados	t	25	88 873	297 863	82 184	306 221
1721.2210	Papel sulfite para embalagem (papel seda próprio para embalagem de frutas)	t	7	(x)	(x)	(x)	(x)
1721.2220	Papel *testliner* de peso não superior a 150g/m², não revestido	t	8	93 059	114 621	89 400	111 469
1721.9010	Serviço de produção de papel ou serviços relacionados		8	-	47 030	-	47 030
1722	**Fabricação de cartolina e papel-cartão**		**64**	..	**3 300 950**	..	**3 221 439**
1722.2010	Papel-cartão-feltro (cartão-feltro) ou papel-cartão-filtro (cartão-filtro)	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1722.2020	Papel-cartão ou cartolina gomado ou adesivo (autoadesivos)	t	3	11 339	31 239	11 611	33 459
1722.2030	Papel-cartão ou cartolina *kraftliner* para cobertura, não revestido	t	4	481 114	325 729	483 353	326 996
1722.2040	Papel-cartão ou cartolina *kraft* para embalagem, não revestido	t	6	243 337	558 504	235 772	548 032
1722.2050	Papel-cartão ou cartolina não revestido, para usos na escrita, impressão ou outros fins gráficos	t	11	16 286	46 021	16 647	46 627

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1722.2060	Papel-cartão ou cartolina obtido por colagem de folhas sobrepostas, não revestido nem impregnado	t	3	98 262	20 539	103 755	34 123
1722.2070	Papel-cartão pergaminho (para encadernação, artigos de viagem, etc.)	t	-	-	-	-	-
1722.2080	Papel-cartão ou cartolina revestido com substâncias inorgânicas (papel-cartão *kraft* , *couche* leve)	t	7	143 831	297 319	147 209	304 594
1722.2090	Papel-cartão ou cartolina revestido ou impregnado de substâncias betuminosas, plástico, cera, etc., mesmo coloridos ou decorados	t	8	77 853	53 614	77 552	53 493
1722.2100	Papel-cartão ou cartolina de outros tipos, com peso superior a 150g/m², não revestido	t	19	899 038	1 954 536	856 112	1 860 665
1722.9010	Serviço de produção de cartolina ou papel-cartão ou serviços relacionados		2	-	(x)	-	(x)
1731	**Fabricação de embalagens de papel**		**203**	..	**2 637 390**	..	**2 537 595**
1731.2010	Embalagens diversas de papel (exceto sacos, sacolas e bolsas), impressas	t	85	699 177	840 528	640 825	760 798
1731.2020	Embalagens diversas de papel (exceto sacos, sacolas e bolsas), não impressas	t	23	100 985	121 986	105 519	119 474
1731.2040	Sacos, sacolas e bolsas de papel, impressos	t	54	448 843	1 382 535	439 513	1 361 921
1731.2050	Sacos, sacolas e bolsas de papel, não impressos	t	11	18 730	25 246	27 809	28 307
1731.9010	Serviço de confecção de embalagens de papel ou serviços relacionados		30	-	267 095	-	267 095
1732	**Fabricação de embalagens de cartolina e papel-cartão**		**120**	..	**4 541 579**	..	**4 333 608**
1732.2010	Caixas ou outras cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina, impressas	t	54	604 272	3 683 146	603 642	3 665 166
1732.2020	Caixas ou outras cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina, não impressas	t	11	108 969	62 023	107 834	60 347
1732.2030	Embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exceto cartonagens dobráveis), impressas	t	37	491 890	679 163	417 489	493 400
1732.2040	Embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exceto cartonagens dobráveis), não impressas	t	10	274 166	78 709	245 609	76 159
1732.9010	Serviço de confecção de embalagens de papel-cartão ou cartolina ou serviços relacionados		8	-	38 537	-	38 537
1733	**Fabricação de chapas e de embalagens de papelão ondulado**		**331**	..	**8 901 414**	..	**8 105 517**
1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	t	196	3 299 567	7 191 639	3 143 846	6 785 674
1733.2020	Embalagens diversas de papelão ondulado ou corrugado (exceto caixas), impressas ou não	t	44	111 388	224 155	189 085	283 044
1733.2030	Chapas de papelão ondulado ou corrugado	t	81	973 924	1 398 006	717 086	949 186
1733.9010	Serviço de confecção de embalagens de papelão ondulado ou corrugado ou serviços relacionados		10	-	87 613	-	87 613
1741	**Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório**		**396**	..	**4 644 553**	..	**3 724 791**
1741.2010	Agendas	mil	29	1 858 431	157 253	1 845 684	149 254
1741.2020	Artefatos de papel ou papel-cartão gomado ou adesivo em tiras ou em rolos	kg	16	276 328 238	370 915	273 046 328	365 680
1741.2030	Artefatos de papel para aparelhos registradores, inclusive em bobinas	kg	9	49 001 859	229 278	47 827 909	226 996
1741.2040	Artefatos diversos de papel utilizados para escrita ou impressão, impressos, estampados ou perfurados	kg	15	48 910 877	422 756	44 395 864	320 576
1741.2045	Artefatos impressos de papelaria, não especificados	mil	13	598 320	266 767	602 820	273 041
1741.2050	Artigos diversos para correspondência (aerogramas, bilhetes-postais ou outros artigos para correspondência)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1741.2060	Cadernos	mil	44	397 377	750 133	371 323	715 190

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1741.2070	Cartonagens (caixas) para escritórios (caixas classificadoras de cartas, arquivadores, guias ou semelhantes)	kg	7	19 877 013	122 262	19 829 460	121 754
1741.2090	Envelopes de papel, impressos	t	25	4 364 871	324 197	4 361 862	215 216
1741.2100	Envelopes de papel, não impressos	t	8	4 289 729	102 878	4 289 019	100 934
1741.2110	Etiquetas adesivas de papel, impressas	t	84	2 803 329	527 428	2 841 370	459 875
1741.2120	Etiquetas adesivas de papel, não impressas	t	37	99 682	106 058	152 410	113 882
1741.2130	Etiquetas não adesivas (TAG) impressas ou não	t	20	16 383	29 402	15 979	29 064
1741.2140	Folhas pautadas	kg	7	1 547 171	15 111	1 520 379	15 010
1741.2150	Formulários contínuos impressos	t	16	1 102 650	862 327	98 498	248 500
1741.2160	Formulários contínuos não impressos	t	7	53 699	14 156	63 240	27 176
1741.2180	Papel autocopiativo, cortado ou acondicionado em caixas	kg	3	(x)	(x)	(x)	(x)
1741.2190	Papel carbono, estênceis completos ou papéis semelhantes para cópia ou duplicação, cortados ou acondicionados em caixas	kg	5	32 857 247	18 360	29 573 037	17 395
1741.9010	Serviço de confecção de artefatos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para escritório (exceto envelopes); serviços relacionados		33	-	196 107	-	196 107
1741.9020	Serviço de confecção de envelopes impressos ou não		4	-	14 774	-	14 774
1741.9030	Serviço de confecção de formulários contínuos impressos ou não ou serviços relacionados		13	-	101 801	-	101 801
1742	**Fabricação de produtos de papel para usos doméstico e higiênico-sanitário**		**279**	..	**7 775 731**	..	**6 095 923**
1742.2010	Absorventes e tampões higiênicos	mil	33	7 735 971	1 070 103	5 378 735	956 887
1742.2020	Artefatos de papel, de pasta ("*ouate*") ou de mantas de fibra de celulose para usos doméstico e higiênico-sanitário	kg	13	17 935 930	71 465	13 823 403	43 701
1742.2040	Fraldas descartáveis	mil	45	6 389 656	2 049 211	5 716 018	1 835 119
1742.2050	Lenços ou toalhas de papel para mãos	kg	47	135 795 961	620 854	101 431 946	444 324
1742.2060	Papel higiênico	t	69	937 131	3 426 403	739 882	2 384 121
1742.2070	Toalhas ou guardanapos de papel para mesas	t	59	466 759	487 213	452 692	381 291
1742.9010	Serviço de confecção de artefatos diversos de papel, papelão ou papel-cartão para usos doméstico ou higiênico-sanitário, ou serviços relacionados		13	-	50 481	-	50 481
1749	**Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado não especificados anteriormente**		**145**	..	**1 407 617**	..	**1 073 219**
1749.2010	Álbuns para amostras ou para coleções	kg	8	16 101 960	41 617	27 522 378	44 675
1749.2025	Artefatos diversos de papel, papel-cartão ou pasta ("*ouate*") de celulose, exceto para usos doméstico e higiênico-sanitário	t	28	461 438	201 230	440 124	176 797
1749.2040	Artigos diversos de papel-filtro e de outros papéis, papel-cartão ou pastas	t	7	18 602	144 231	18 214	142 178
1749.2050	Artigos diversos de papel impressos para festas	mil	6	2 707	13 066	5 754	12 094
1749.2065	Bandejas, travessas, pratos, copos e artigos semelhantes de papel ou papel-cartão, impressos ou não	kg	11	7 161 339	83 187	5 782 927	62 050
1749.2070	Blocos ou chapas filtrantes, de pasta de papel	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1749.2080	Carretéis, bobinas e suportes semelhantes de papel, papel-cartão e pasta de papel	kg	32	109 769 616	226 487	77 962 678	178 861
1749.2090	Embalagens diversas de pasta de celulose	t	20	1 528 989	253 800	1 379 868	211 471
1749.2100	Papel de parede ou revestimentos de parede semelhantes (papel para vitrais)	kg	3	6 540 608	13 841	6 509 959	13 520
1749.2105	Papel para embalagem de cigarros, cortado em dimensões próprias, em folhas, tubos ou rolos	t	5	49 825	332 584	48 461	134 774
1749.2110	Revestimentos para paredes, de matérias têxteis	m²	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1749.9010	Serviço de confecção de artefatos diversos de papel, papelão ou papel-cartão, não especificados; serviços de corte de papel ou outros serviços relacionados		22	-	88 822	-	88 822

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1811	**Impressão de jornais, livros, revistas e outras publicações periódicas**		**226**	..	**3 098 850**	..	**3 087 838**
1811.2010	Bíblias, hinários e semelhantes, impressos sob encomenda	mil	3	335	894	354	957
1811.2020	Catálogos de museus, bibliotecas e semelhantes, impressos sob encomenda	mil	4	46 233	49 711	46 221	48 556
1811.2030	Jornais impressos sob encomenda	mil	17	337 296	168 629	337 294	168 621
1811.2040	Listas telefônicas e de endereços impressos sob encomenda	mil	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1811.2050	Livros, brochuras ou impressos infantis, impressos sob encomenda	mil	11	553 724	46 035	401 703	42 637
1811.2060	Livros, brochuras ou impressos literários, impressos sob encomenda	mil	20	162 567	300 971	142 293	306 690
1811.2070	Livros, brochuras ou impressos semelhantes (exceto literário, didáticos ou infantis), impressos sob encomenda	mil	11	485 402	186 056	470 686	185 360
1811.2080	Livros científico, técnico e profissional (CTP) impressos sob encomenda	mil	4	82 229	9 486	77 352	9 011
1811.2090	Livros ou outros impressos didáticos e paradidáticos para o mercado (exceto para programas governamentais), impressos sob encomenda	mil	9	13 692	46 395	13 542	46 131
1811.2100	Livros ou outros impressos didáticos e paradidáticos para programas governamentais, impressos sob encomenda	mil	4	76 302	188 382	76 302	188 382
1811.2110	Obras cartográficas diversas (mapas, plantas topográficas, etc.) impressos sob encomenda	mil	-	-	-	-	-
1811.2120	Publicações de órgãos oficiais, textos de hinos, teses científicas, monografias ou semelhantes, impressos sob encomenda	mil	-	-	-	-	-
1811.2130	Publicações periódicas (exceto revistas), impressas sob encomenda	mil	11	264 875	143 235	264 875	143 235
1811.2140	Revistas não periódicas de consumo, impressas sob encomenda	mil	12	30 215	22 302	19 059	11 708
1811.2150	Revistas não periódicas gratuitas (*B to B* e customizadas), impressas sob encomenda	mil	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1811.2160	Revistas periódicas de consumo, impressas sob encomenda	mil	16	564 823	250 266	564 718	250 064
1811.2170	Revistas periódicas gratuitas (B to B e customizadas), impressas sob encomenda	mil	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1811.9010	Serviços de impressão de jornais, revistas, livros, lista telefônicas e produtos semelhantes		99	-	1 621 338	-	1 621 338
1812	**Impressão de material de segurança**		**50**	..	**3 084 499**	..	**3 061 133**
1812.2010	Cartões magnéticos gravados, com suporte de qualquer material, inclusive cartão telefônico (*phone card* e para usar em ligações, através de raspagem), com controle de adulteração	mil	16	1 352 304	539 666	1 358 622	529 738
1812.2020	Impressos de segurança (cheques, cautelas, títulos ao portador, selos postais, fiscais, etc.), com controle de adulteração	mil	6	5 196 952	1 760 259	5 191 692	1 757 102
1812.2030	Impressos fiscais padronizados ou personalizados (guias e formulários fiscais, recibos, DARFs, etc.) , com controle de adulteração	mil	10	(x)	(x)	(x)	(x)
1812.2040	Papel-moeda (cédulas), impressos sob encomenda, com controle de adulteração	mil	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1812.9010	Serviços de impressão de material de segurança, com controle de adulteração		17	-	169 134	-	169 134
1813	**Impressão de materiais para outros usos**		**561**	..	**3 221 218**	..	**2 950 828**
1813.2010	Calendários de qualquer espécie; decalcomanias	mil	23	47 431	27 560	47 537	27 602
1813.2025	Cartões de visitas, felicitações, cartões postais impressos ou ilustrados e semelhantes	mil	33	366 577	102 475	364 364	99 073

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1813.2030	Contas telefônicas, extratos bancários e outros impressos de dados variáveis transacionais, integrados ou não à promoção (TRANSPROMO)	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1813.2040	Dados variáveis impressos sob encomenda, exceto transacionais	um	9	43 550 603	11 258	43 598 503	11 262
1813.2050	Etiquetas e rótulos impressos em suporte de plástico ou de outro material, exceto papel	um	39	581 101 652	199 144	567 379 747	200 450
1813.2060	Impressos em materiais diversos (plástico, tecido, couro, etc.), exceto papel	mil	28	1 564 745	104 020	1 291 262	63 600
1813.2070	Impressos padronizados para uso comercial (formulários em bloco, blocos de encomendas, de recibos, de apontamentos, etc., não fiscais)	mil	30	900 468	463 661	890 567	450 202
1813.2080	Impressos para adesivação de veículos (carros, ônibus, trens, etc.) ou outros impressos para sinalização	mil	3	(x)	(x)	(x)	(x)
1813.2090	Impressos para fins publicitários ou promocionais em filmes, lona vinílica, polipropileno, vinil adesivo, etc. (*banners* , *backlit* , *frontlit* , etc.)	mil	64	953 059	316 403	951 331	306 184
1813.2100	Impressos para fins publicitários ou promocionais em papel ou suporte celulósico (catálogos, cartazes, folhetos, encartes, *outdoors* , mala direta, etc.)	mil	83	4 318 541	670 732	4 153 405	468 866
1813.2110	Impressos para uso escolar (exceto cadernos)	mil	5	13 501	4 717	13 069	4 453
1813.2120	Impressos para uso industrial (capas de CD, DVD ou semelhantes, bulas, manuais de instrução, etc.)	mil	25	1 159 520	136 351	1 152 662	136 048
1813.2130	Materiais em serigrafia (*silk-screen*)	mil	13	110 979	19 012	121 647	23 614
1813.2140	Rótulos adesivos de papel, impressos	um	33	18 543 975 920	234 708	18 289 719 680	228 307
1813.2150	Rótulos não adesivos de papel, impressos	um	10	466 455 152	21 673	466 455 152	21 665
1813.9010	Serviços de impressão de caixas ou embalagens diversas de papelão ondulado ou corrugado		4	-	8 549	-	8 549
1813.9020	Serviços de impressão de caixas ou embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina		8	-	36 641	-	36 641
1813.9030	Serviços de impressão de embalagens diversas de papel		14	-	31 601	-	31 601
1813.9040	Serviços de impressão de materiais para usos diversos, não especificados		136	-	823 401	-	823 401
1821	**Serviços de pré-impressão**		**126**	..	**730 169**	..	**730 865**
1821.2010	Chapas para impressão ofsete (*off-set*)	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1821.2020	Cilindros para rotogravura e outros usados em impressão ou acabamento	kg	10	5 107 460	25 228	6 391 460	25 037
1821.2030	Clichês metálicos, fotopoliméricos ou outros materiais	kg	5	(x)	(x)	(x)	(x)
1821.2040	Matrizes para impressão, não especificadas	kg	8	2 215 572	26 959	5 443 997	27 908
1821.9020	Serviço de pré-impressão como: editoração eletrônica, digitalização, tratamento de imagens e/ou geração de fotolitos e semelhantes		101	-	668 652	-	668 652
1822	**Serviços de acabamentos gráficos**		**72**	..	**326 377**	..	**326 377**
1822.9010	Serviços de acabamentos e beneficiamentos gráficos (pautação, corte, vinco, costura, colagem, plastificação, etc.)		72	-	326 377	-	326 377
1830	**Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte**		**25**	..	**1 353 044**	..	**1 284 439**
1830.2010	Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes	mil	4	391 728	724 425	392 155	668 461
1830.2020	Discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	mil	6	132 763	567 344	138 103	554 647
1830.2030	Fitas de vídeo reproduzidas a partir de matrizes	mil	-	-	-	-	-
1830.2040	Fitas magnéticas reproduzidas a partir de matrizes	mil	-	-	-	-	-
1830.2050	*Softwares* em qualquer suporte (exceto papel), reproduzidos a partir de matrizes	mil	4	(x)	(x)	(x)	(x)
1830.9010	Serviço de reprodução de discos ou fitas		-	-	-	-	-
1830.9020	Serviço de reprodução de *software*		9	-	38 696	-	38 696
1830.9030	Serviço de reprodução de fitas de vídeo em qualquer suporte		2	-	(x)	-	(x)
1910	**Coquerias**		**9**	..	**(x)**	..	**(x)**

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1910.2010	Alcatrões de hulha, linhita, de turfa ou outros alcatrões minerais, obtidos em coquerias independentes	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1910.2020	Coques ou semicoques de hulha, linhita ou turfa, pulverizados ou aglomerados; carvão de retorta, obtidos em coquerias independentes	kg	7	323 221 450	208 190	307 557 879	192 739
1910.2030	Gás de hulha, gás de água, gás pobre (gás de ar) e outros gases semelhantes - exceto gases de petróleo e outros hidrocarbonetos gasosos	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1921	**Fabricação de produtos do refino de petróleo**		**165**	**..**	**146 603 167**	**..**	**118 018 703**
1921.2010	Asfalto de petróleo, cimento asfáltico ou outros resíduos de óleos de petróleo ou de outros minerais betuminosos	t	20	2 828 689	2 180 447	2 515 151	1 943 495
1921.2020	Coque de petróleo não calcinado	t	10	4 918 542	1 323 732	3 645 647	989 373
1921.2030	Gás liquefeito de petróleo (GLP)	m³	19	13 273 573	8 803 553	12 317 510	8 024 283
1921.2040	Gases de petróleo ou hidrocarbonetos gasosos (etileno, propileno, butileno, butadieno e outros, não especificados) - exceto gás natural	m³	6	133 375	111 769	268 434	168 956
1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	m³	15	27 492 906	29 853 068	24 791 869	26 670 500
1921.2060	Gasolina de aviação	m³	3	-	-	80 899	123 602
1921.2070	Naftas para petroquímica	m³	12	8 232 572	8 432 380	6 905 168	7 047 925
1921.2080	Naftas, exceto para petroquímica	m³	2	(x)	(x)	(x)	(x)
1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel	m³	15	26 974 283	26 952 193	15 353 507	15 472 542
1921.2100	Óleo diesel	1 000 m³	14	50 725	58 650 964	41 700	48 114 125
1921.2110	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, não especificados	t	4	76 718	76 652	68 185	69 035
1921.2120	Óleos lubrificantes básicos	t	4	684 021	1 409 326	672 058	1 406 765
1921.2140	Propano em bruto liquefeito	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1921.2150	Querosenes de aviação	m³	10	5 536 569	8 080 511	5 053 251	7 367 282
1921.2160	Querosenes, exceto de aviação	m³	20	100 218	191 629	23 365	48 104
1921.2170	Solventes de petróleo	t	9	293 964	467 828	317 124	502 170
1921.9010	Serviço de beneficiamento de produtos do refino do petróleo ou serviços relacionados		1	-	(x)	-	(x)
1921.9020	Serviço de produção de produtos do refino do petróleo, para terceiros		-	-	-	-	-
1922	**Fabricação de produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino**		**142**	**..**	**6 060 317**	**..**	**5 801 154**
1922.2010	Aguarrás mineral	t	16	15 631	46 156	21 806	58 661
1922.2020	Butano em bruto liquefeito	t	-	-	-	-	-
1922.2030	Ceras de linhita, ceras de turfa, ceras de petróleo ou outras ceras minerais e produtos semelhantes	t	5	1 010	3 366	1 006	3 301
1922.2040	Coque de petróleo calcinado	t	6	905 108	674 358	879 582	654 404
1922.2050	Gasolina automotiva formulada	m³	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1922.2060	Gasolina automotiva misturada ou preparada de outra forma	m³	3	573 736	729 536	616 217	783 192
1922.2070	Graxas lubrificantes	t	15	83 750	140 367	83 608	142 795
1922.2080	Hexano comercial	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1922.2085	Hulhas aglomeradas (bolotas, briquetes, etc.)	kg	-	-	-	-	-
1922.2088	Linhitas (hulhas castanhas) aglomeradas	kg	-	-	-	-	-
1922.2090	Óleos desmoldantes ou antiaderentes	kg	5	10 713 717	23 421	10 659 987	22 958
1922.2100	Óleo diesel formulado	m³	-	-	-	-	-
1922.2110	Óleos lubrificantes com aditivos	t	31	470 682	2 641 282	461 432	2 602 084
1922.2120	Óleos lubrificantes rerrefinados, com aditivos	t	7	43 882	126 793	36 580	112 204
1922.2130	Óleos lubrificantes rerrefinados, sem aditivos	t	11	212 423	469 100	220 335	495 189
1922.2140	Óleos minerais brancos (óleos de vaselina ou parafina)	t	11	36 410	105 520	24 516	72 599
1922.2150	Óleos para isolamentos elétricos	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1922.2160	Óleos para transmissões hidráulicas (derivado do petróleo ou de minerais betuminosos)	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
1922.2170	Parafina	t	8	271 972	616 980	207 717	479 864

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código PRODLIST	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
1922.2180	Produtos derivados do petróleo formulados, misturados ou produzidos de outras formas, exceto produtos obtidos nas refinarias	t	9	184 736	356 501	121 633	243 693
1922.2190	Vaselina (petrolato)	t	5	1 471	8 678	1 409	9 189
1922.9010	Serviço de produção de produtos formulados ou de outros derivados do petróleo (exceto produtos do refino) e serviços relacionados		6	-	43 905	-	43 905
1931	**Fabricação de álcool**		**387**	..	**28 156 224**	..	**28 705 990**
1931.2010	Álcool etílico desnaturado	1 000 l	39	1 543 234	1 763 784	1 489 132	1 684 058
1931.2020	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume menor que 80%	1 000 l	11	418 794	573 555	406 405	557 038
1931.2030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume maior ou igual a 80%, anidro ou hidratado para fins carburantes	1 000 l	307	20 595 110	25 322 839	21 537 796	25 960 268
1931.2040	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume maior ou igual a 80%, para fins não carburantes	1 000 l	19	245 348	368 962	253 399	377 543
1931.9010	Serviço de produção de álcool ou serviços relacionados		11	-	127 084	-	127 084
1932	**Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool**		**47**	..	**(x)**	..	**(x)**
1932.2010	Biocombustíveis, exceto biodiesel	kg	6	19 625 817	102 793	22 303 021	115 244
1932.2020	Biodiesel	kg	39	2 979 114 363	6 045 669	2 892 898 705	5 871 612
1932.9010	Serviço de produção de biocombustíveis, exceto álcool, ou serviços relacionados		2	-	(x)	-	(x)
2011	**Fabricação de cloro e álcalis**		**108**	..	**3 116 136**	..	**2 361 608**
2011.2010	Carbonato de sódio (barrilha)	t	8	(x)	(x)	(x)	(x)
2011.2020	Cloreto de hidrogênio (ácido clorídrico)	t	18	659 384	186 739	578 282	155 639
2011.2030	Cloro	t	14	822 450	1 135 516	511 291	838 057
2011.2040	Hidróxido de potássio (potassa cáustica)	t	4	49 635	138 112	36 953	102 728
2011.2050	Hidróxido de sódio (soda cáustica)	t	32	2 085 484	1 340 535	1 760 906	999 264
2011.2060	Hipocloritos de sódio (exceto água sanitária)	t	30	635 027	293 062	579 653	246 657
2011.9010	Serviço de produção de cloro e álcalis ou serviços relacionados		2	-	(x)	-	(x)
2012	**Fabricação de intermediários para fertilizantes**		**272**	..	**14 258 270**	..	**8 327 758**
2012.2010	Ácido fosfórico utilizado na preparação de adubos e fertilizantes	t	17	867 034	1 351 711	312 088	443 460
2012.2020	Ácido nítrico	t	9	560 319	429 584	129 580	108 597
2012.2030	Ácido sulfúrico	t	22	6 616 337	2 089 488	2 021 483	688 830
2012.2040	Amoníaco (amônia)	t	13	1 732 666	2 038 179	484 415	564 749
2012.2050	Cianamida cálcica	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2012.2060	Cloretos de potássio	t	27	883 153	373 349	880 954	369 335
2012.2070	Fosfatos de monoamônio (MAP)	t	23	1 113 556	1 212 167	1 193 908	1 296 248
2012.2080	Fosfatos de diamônio (DAP)	t	5	82 368	27 575	82 368	27 575
2012.2090	Misturas de nitrato de amônio com carbonato de cálcio ou com outras matérias inorgânicas desprovidas de poder fertilizante	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2012.2100	Misturas de ureia com nitrato de amônio em soluções aquosas ou amoniacais	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2012.2110	Nitrato de amônio, mesmo em solução aquosa	kg	9	561 215 100	407 498	471 772 673	336 410
2012.2120	Nitrato de sódio	kg	3	512 087	951	799 550	1 265
2012.2130	*Óleum* (ácido sulfúrico fumante / fumegante)	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2012.2140	Sais duplos e misturas, de sulfato de amônio e nitrato de amônio ou de nitrato de cálcio e nitrato de amônio	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2012.2150	Sulfato de amônio	t	37	471 140	264 714	363 711	204 372
2012.2160	Sulfatos de potássio	kg	3	1 454 915	7 275	797 525	3 961
2012.2170	Superfosfatos duplo ou triplo	t	29	2 740 627	2 036 810	2 559 818	1 874 977
2012.2180	Superfosfatos simples	t	29	3 971 444	2 001 827	1 619 309	623 424
2012.2190	Ureia	t	39	2 341 767	2 003 600	2 064 365	1 770 946

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2012.9010	Serviço de produção de intermediários para fertilizantes ou serviços relacionados		-	-	-	-	-
2013	**Fabricação de adubos e fertilizantes**		**458**	**..**	**25 729 119**	**..**	**26 306 120**
2013.2010	Adubos ou fertilizantes de origem animal ou vegetal, mesmo misturados entre si	t	53	1 412 891	763 084	1 226 483	626 224
2013.2020	Adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	t	37	1 948 800	1 550 048	1 681 398	1 236 112
2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	t	133	18 944 452	17 181 806	20 088 351	18 208 536
2013.2040	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, com nitrogênio e fósforo	t	36	895 042	747 514	831 474	702 878
2013.2050	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos com nitrogênio e potássio	t	49	1 769 821	1 236 821	1 671 858	1 205 600
2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	t	44	1 722 180	1 595 356	1 757 802	1 637 566
2013.2070	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, nitrogenados	t	32	1 809 776	1 710 705	1 797 533	1 698 222
2013.2075	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, potássicos, não especificados	t	30	203 688	260 905	307 356	416 626
2013.2085	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, não especificados	t	16	415 123	291 276	376 805	262 737
2013.2090	Micronutrientes	t	13	178 167	264 184	135 678	184 199
2013.9010	Serviço de produção de fertilizantes ou serviços relacionados		15	-	127 420	-	127 420
2014	**Fabricação de gases industriais**		**662**	**..**	**4 283 063**	**..**	**3 970 983**
2014.2010	Acetileno	kg	67	8 784 939	186 438	8 145 021	188 634
2014.2020	Argônio (gases raros)	m³	92	117 937 104	475 133	87 505 117	423 540
2014.2030	Ar líquido ou ar comprimido	m³	13	693 840	8 435	664 690	7 660
2014.2040	Dióxido de carbono (gás carbônico, anidrido carbônico); gelo seco	t	95	894 285	569 626	666 885	497 165
2014.2050	Hélio líquido e outros gases raros, não especificados	kg	56	19 771 023	226 307	16 441 310	206 305
2014.2060	Hidrogênio	m³	61	350 416 879	263 344	331 805 148	251 723
2014.2070	Nitrogênio	1 000 m³	116	3 763 603	991 593	3 441 293	862 715
2014.2080	Oxigênio	1 000 m³	132	4 772 813	1 463 524	4 499 622	1 434 577
2014.9010	Serviço de produção de gases industriais ou serviços relacionados		30	-	98 664	-	98 664
2019	**Fabricação de produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente**		**559**	**..**	**6 741 103**	**..**	**5 886 753**
2019.2010	Ácido clorossulfúrico	kg	-	-	-	-	-
2019.2020	Ácido fosfórico (com teor de ferro < 750ppm)	t	3	339	2 078	175	869
2019.2030	Ácido sulfonítrico	t	-	-	-	-	-
2019.2045	Ácidos inorgânicos de outros tipos	kg	10	34 414 628	102 736	34 235 596	101 973
2019.2050	Aluminato de sódio	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2065	Argilas, terras e outras matérias minerais naturais ativadas, não especificados., exceto carvões	t	8	39 659	58 423	49 989	59 924
2019.2070	Boratos; peroxoboratos (perboratos)	kg	5	715 400	4 152	1 000 944	4 559
2019.2080	Carbonato de cálcio	t	41	1 818 535	551 482	1 725 459	531 120
2019.2090	Carbonatos de amônio - inclusive o comercial	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2100	Carbonatos de potássio	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2110	Carbonatos, peroxocarbonatos (percarbonatos), não especificados	kg	6	2 962 790	27 838	2 307 653	12 572
2019.2120	Carbonetos de cálcio, silício ou outros	t	12	494 854	762 123	321 770	432 687
2019.2130	Cianetos (cuproso ou cúprico), oxicianetos ou cianetos complexos não especificados	kg	4	9 018 762	41 070	6 344 719	28 477
2019.2140	Cloratos de sódio	kg	3	236 373 308	363 868	172 877 979	262 594
2019.2150	Cloratos (exceto cloratos de sódio) e percloratos ; bromatos e perbromatos; iodatos e periodatos, não especificados	kg	3	2 556 572	66 228	2 554 108	66 217

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2019.2160	Cloreto de alumínio	kg	10	65 729 704	45 180	39 480 176	32 756
2019.2165	Cloreto de amônio	kg	3	4 788 300	4 991	4 168 130	4 339
2019.2180	Cloreto de cálcio	kg	11	65 035 570	52 239	36 609 993	38 160
2019.2190	Cloreto de magnésio	kg	4	5 836 615	3 779	5 972 615	3 827
2019.2215	Cloretos, oxicloretos e hidroxicloretos; brometos e oxibrometos, iodetos e oxiiodetos, não especificados	kg	29	148 444 674	151 335	136 482 290	139 498
2019.2220	Clorito de sódio	kg	4	3 789 266	6 213	3 789 266	6 213
2019.2230	Compostos de metais do grupo das terras raras, de ítrio ou de escândio ou das misturas destes metais	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2240	Compostos inorgânicos de mercúrio, exceto as amálgamas	kg	-	-	-	-	-
2019.2255	Dióxido de enxofre e outros compostos oxigenados inorgânicos dos elementos não metálicos, não especificados	kg	10	64 108 579	44 628	33 123 579	39 707
2019.2260	Dióxido de manganês	kg	4	10 250 870	11 389	7 460 220	8 244
2019.2270	Dióxido de silício (em pó, aerogel e outros), exceto sílica gel	t	5	24 091	36 775	30 247	103 600
2019.2280	Dióxidos de titânio	t	6	103 955	402 353	103 955	402 353
2019.2290	Dissulfeto de carbono e outros sulfetos dos elementos não-metálicos; trissulfeto de fósforo comercial	kg	-	-	-	-	-
2019.2300	Elementos combustíveis (cartuchos) , não irradiados, para reatores nucleares	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2310	Enxofre precipitado, sublimado ou coloidal	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2320	Flúor, bromo ou iodo	kg	-	-	-	-	-
2019.2330	Fluoreto de hidrogênio (ácido fluorídrico)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2340	Fluoretos (exceto fluoreto de hidrogênio); fluossilicatos, fluoraluminatos e outros sais complexos de flúor	kg	4	3 525 331	10 993	1 867 850	5 981
2019.2350	Fosfato de potássio	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2360	Fosfato hidrogeno-ortofosfato de cálcio	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2370	Fosfato mono ou dissódico	kg	3	1 540 996	3 594	1 375 706	3 240
2019.2380	Fosfetos de constituição química definida ou não, exceto ferrofósforos	kg	-	-	-	-	-
2019.2390	Fosfinatos, fosfonatos (fosfitos), fosfatos ou polifosfatos, não especificados	kg	15	5 374 069	17 468	5 012 443	16 183
2019.2400	Halogenetos e oxialogenetos dos elementos não metálicos (cloretos e oxicloretos de fósforo, de enxofre, etc.)	kg	6	328 129	836	404 560	1 012
2019.2410	Hidrazina ou hidroxilamina ou seus sais inorgânicos	t	-	-	-	-	-
2019.2420	Hidrogenocarbonato (bicarbonato) de sódio	kg	9	109 384 264	97 433	105 009 786	94 063
2019.2430	Hidróxido de alumínio	kg	5	1 980 520	13 584	671 255	5 770
2019.2445	Hidróxido e peróxido de magnésio; óxidos, hidróxidos e peróxidos de estrôncio ou de bário; peróxidos de sódio ou de potássio	kg	5	2 365 238	41 760	2 370 362	40 474
2019.2450	Hipocloritos de cálcio - inclusive o comercial	t	6	27 547	90 188	19 818	84 837
2019.2460	Isótopos não especificados ou seus compostos, inclusive água pesada	kg	-	-	-	-	-
2019.2480	Metais preciosos no estado coloidal; compostos e amálgamas de metais preciosos	kg	5	35 145 469	503 237	35 142 586	498 646
2019.2490	Molibdato de sódio	kg	4	1 914 254	69 572	839 792	30 045
2019.2500	Monóxido de chumbo (litargírio, massicote); mínio (zarcão); mínio-laranja (mine-orange) e outros óxidos de chumbo, não especificados	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2510	Nitritos e nitratos, exceto de mercúrio e de sódio	t	8	3 797	8 424	3 639	7 086
2019.2520	Óxido de zinco (branco de zinco)	kg	10	11 166 317	55 085	11 026 713	47 286
2019.2530	Óxidos de manganês, exceto dióxido de manganês	kg	4	24 132 278	61 590	18 225 649	47 835
2019.2540	Óxidos e hidróxidos de ferro; terras corantes	kg	12	31 108 101	22 135	30 130 998	21 614
2019.2550	Óxidos ou hidróxidos de cobalto	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2560	Óxidos ou hidróxidos de cromo	kg	5	2 201 402	23 790	1 035 597	11 852

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2019.2575	Óxidos, hidróxidos e peróxidos, de metais, não especificados	kg	14	18 527 970	92 599	18 579 824	96 206
2019.2580	Pedras preciosas ou semipreciosas sintéticas ou reconstituídas	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2590	Peróxido de hidrogênio (água oxigenada), mesmo solidificado com uréia	kg	17	244 742 739	300 414	273 067 108	327 377
2019.2600	Pigmentos ou preparações à base de dióxido de titânio	kg	27	6 733 175	68 747	5 744 720	45 038
2019.2610	Piritas de ferro ustuladas (cinzas de piritas)	kg	-	-	-	-	-
2019.2620	Preparações corantes de outros tipos; produtos inorgânicos utilizados como luminóforos	kg	12	22 888 218	155 962	22 785 297	162 762
2019.2630	Produtos inorgânicos, não especificados	kg	25	65 423 769	164 733	46 381 235	116 725
2019.2640	Produtos tanantes inorgânicos, não especificados (à base de sais de cromo, de titânio, de zircônio, etc.)	kg	9	19 614 801	39 612	19 555 201	39 542
2019.2650	Sais dos ácidos oxometálicos ou peroxometálicos, não especificados (aluminatos, cromatos, permaganatos, etc.)	kg	7	18 347 561	25 393	8 176 708	14 410
2019.2660	Sílica gel (gel de sílica)	kg	8	19 504 937	85 796	19 172 616	84 157
2019.2670	Silicatos duplos ou complexos	kg	3	18 413 592	28 306	18 370 855	28 219
2019.2680	Silicatos ou metassilicatos de sódio; silicatos de potássio, zircônio ou dos metais alcalinos comerciais, não especificados	kg	26	498 442 737	471 059	509 823 534	448 290
2019.2690	Sulfato de alumínio	kg	28	565 059 793	418 441	561 932 528	255 584
2019.2700	Sulfato de cobre (cuproso ou cúprico)	kg	10	35 148 013	145 801	28 386 705	112 310
2019.2710	Sulfato de magnésio	kg	5	28 293 924	12 650	27 077 294	12 014
2019.2720	Sulfato de níquel	kg	4	4 835 423	56 649	4 741 023	55 436
2019.2730	Sulfato de zinco	kg	11	37 593 623	82 492	30 146 720	65 953
2019.2740	Sulfatos, alumes, peroxossulfatos (persulfatos), não especificados	kg	18	198 148 792	176 869	159 843 218	140 333
2019.2750	Sulfatos de sódio	kg	7	9 766 502	12 579	9 812 868	11 074
2019.2760	Sulfetos e polissulfetos, não especificados	kg	6	4 279 110	18 845	3 977 145	18 063
2019.2770	Sulfitos ou tiossulfatos	kg	15	46 642 835	40 632	46 419 063	42 467
2019.2780	Trifosfato de sódio (Tripolifosfato de sódio)	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2019.2790	Urânio enriquecido ou empobrecido e seus compostos; outros elementos, isótopos e compostos radioativos	kg	-	-	-	-	-
2019.9010	Serviço de produção de produtos químicos inorgânicos, não especificados, ou serviços relacionados		6	-	34 738	-	34 738
2021	**Fabricação de produtos petroquímicos básicos**		**63**	**..**	**15 253 418**	**..**	**6 542 528**
2021.2010	Benzeno	t	4	820 458	1 383 140	678 927	1 108 740
2021.2020	Buta - 1,3 - dieno não saturado	t	3	322 486	1 336 972	326 729	1 358 665
2021.2030	Buteno (butileno) não saturado	kg	4	65 158 000	127 554	29 621 000	60 017
2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	t	3	2 761 311	7 405 278	495 312	1 126 502
2021.2050	Hidrocarbonetos acíclicos, saturados ou não, (Isopreno)	kg	6	72 533 425	300 016	56 497 425	202 802
2021.2060	Hidrocarbonetos cíclicos, não especificados	kg	9	42 847 210	140 483	34 365 258	104 835
2021.2070	Metanol (álcool metílico)	kg	3	237 262 000	207 303	175 961 058	153 995
2021.2080	Mistura de isômeros do xileno	kg	5	448 307	3 139	452 762	3 160
2021.2090	Naftaleno (hidrocarboneto cíclico)	kg	5	1 214 367	3 060	1 222 314	2 963
2021.2100	Propeno (propileno) não saturado	t	5	1 449 636	3 009 377	595 670	1 242 407
2021.2110	Tolueno	t	8	220 417	333 625	245 114	372 948
2021.2120	Xilenos (O-xileno, m-xileno ou p-xileno)	t	5	369 590	973 413	321 780	775 437
2021.9010	Serviço de produção de produtos petroquímicos básicos ou serviços relacionados		3	-	30 059	-	30 059
2022	**Fabricação de intermediários para plastificantes, resinas e fibras**		**75**	**..**	**6 407 719**	**..**	**5 025 691**
2022.2020	1,2 - dicloroetano (dicloreto de etileno)	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2040	4,4´-Diaminodifenilmetano	kg	-	-	-	-	-
2022.2060	6-Hexanolactama (épsilon-caprolactama)	t	-	-	-	-	-
2022.2080	Acetato de vinila	kg	3	7 553 610	15 952	7 571 563	15 983
2022.2090	Ácido acrílico e metacrílico; seus sais e ésteres	kg	9	128 944 757	619 064	111 549 463	527 888
2022.2100	Ácido adípico	t	3	41 348	168 831	41 863	170 920

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2022.2110	Ácido tereftálico ou seus sais	t	-	-	-	-	-
2022.2120	Acrilamida; metacrilamidas	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2130	Acrilonitrila	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2150	Álcool isobutílico (Butanol-iso)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2160	Alfa-metilestireno	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2170	Anidrido ftálico	kg	3	124 784 000	345 732	60 346 000	164 840
2022.2180	Anidrido maleico	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2200	Butanol-n; Butan - 1 - ol (álcool n-butílico)	kg	3	23 979 072	83 353	23 029 086	80 027
2022.2220	Cicloexanol, metilcicloexanóis ou dimetilcicloexanóis	kg	-	-	-	-	-
2022.2240	Cloreto de vinila (cloroetileno)	kg	-	-	-	-	-
2022.2250	Cresóis e seus sais	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2260	Diisocianato de difenilmetano	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2270	Diisocianatos de tolueno	kg	7	36 013 081	263 393	40 935 701	300 109
2022.2280	Estireno	t	5	423 056	1 286 482	386 265	1 223 277
2022.2290	Etilbenzeno	kg	3	52 445 158	134 415	53 542 000	136 915
2022.2300	Etilenoglicol (etanodiol)	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2310	Fenol (hidróxibenzeno) ou seus sais	t	5	285 127	828 074	276 479	727 660
2022.2330	Glioxal	kg	-	-	-	-	-
2022.2340	Hexametilenodiamina ou seus sais	kg	3	98 474 968	177 960	13 598 595	27 547
2022.2360	Melamina	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2370	Metanal (formaldeído ou formol)	kg	8	336 213 837	210 659	191 038 259	124 256
2022.2390	Octanol (álcool octílico) ou seus isômeros	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2400	Paraformaldeído	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2410	Pentaeritritol (pentaeretrita)	kg	-	-	-	-	-
2022.2420	Polipropilenogligóis	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2022.2430	Tereftalato de dimetila	kg	-	-	-	-	-
2022.9010	Serviço de produção de intermediários para resinas e fibras ou serviços relacionados		4	-	75 617	-	75 617
2029	**Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente**		**686**	..	**11 178 193**	..	**9 941 524**
2029.2010	Acetato de etila	t	8	177 865	421 203	174 775	409 861
2029.2020	Acetato de n-butila	kg	3	15 275 778	44 453	19 261 999	56 102
2029.2030	Acetato de sódio	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2040	Acetona não contendo outras funções oxigenadas	kg	7	99 662 139	217 688	37 006 277	88 843
2029.2050	Ácido acético	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2060	Ácido algínico, seus sais e ésteres em forma primária	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2070	Ácido esteárico	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2080	Ácido fumárico, seus sais ou ésteres	kg	3	2 560 390	7 870	2 536 330	7 756
2029.2090	Ácido toluenossulfônico, xilenossulfônico ou seus sais	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2105	Ácidos carboxílicos contendo funções oxigenadas, não especificados; seus derivados	kg	4	1 476 197	81 663	1 318 178	72 666
2029.2110	Ácidos graxos monocarboxílicos industriais (ácidos graxo, oleico, etc.); óleos ácidos de refinação	kg	26	143 724 580	300 088	142 637 042	299 361
2029.2120	Ácidos monocarboxílicos acíclicos não saturados ou ácidos monocarboxílicos cíclicos, não especificados ou seus derivados	kg	16	4 295 959	27 122	4 292 905	21 265
2029.2130	Ácidos monocarboxílicos acíclicos saturados, não especificados, e seus derivados	kg	31	36 455 328	164 316	34 713 974	153 787
2029.2140	Ácidos nucleicos, seus sais ou outros compostos heterocíclicos, não especificados	kg	7	4 163 186	38 758	4 185 343	40 057
2029.2155	Ácidos policarboxílicos, não especificados e seus derivados	kg	17	48 624 944	92 781	49 443 767	87 700
2029.2160	Albuminas (exceto ovalbumina); albuminatos ou outros derivados das albuminas	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2170	Alcatrões de madeira; óleos de alcatrão de madeira; creosoto de madeira; metileno; breu ou semelhantes	kg	6	2 009 566	8 367	1 886 838	7 880
2029.2185	Álcoois acíclicos e seus derivados, não especificados	kg	12	12 589 844	23 781	12 013 136	22 374
2029.2190	Álcoois cíclicos ou seus derivados, não especificados (álcool benzílico)	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2029.2200	Álcoois graxos (gordos) industriais, não especificados (Álcool esteárico, láurico ou alifáticos)	kg	6	75 984 830	426 324	59 285 279	332 869
2029.2210	Álcool propílico (propan-1-ol) ; álcool isopropílico (propan-2-ol)	kg	4	18 628 852	59 825	18 826 585	60 392
2029.2220	Álcool sec-butílico ou álcool ter-butílico	kg	-	-	-	-	-
2029.2230	Amidas acíclicas, não especificadas; seus derivados	kg	13	65 370 131	259 831	51 905 591	214 035
2029.2240	Amidas cíclicas, não especificadas ou seus derivados	kg	5	4 530 939	36 078	4 464 113	35 377
2029.2250	Antraceno	kg	-	-	-	-	-
2029.2260	Aspartame	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2270	Breu ou coque de breu de alcatrão de hulha ou de outros alcatrões minerais	kg	4	99 186 846	79 029	54 630 486	58 713
2029.2280	Carvões ativados	kg	5	6 300 708	22 915	6 714 154	24 664
2029.2290	Cera artificial de polietileno	kg	3	1 048 357	3 196	1 048 357	3 196
2029.2300	Cicloexano	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2310	Coalhos ou seus concentrados	kg	8	3 207 557	28 114	3 306 940	28 950
2029.2320	Colofônias ou ácidos resínicos	kg	13	52 729 989	159 391	49 960 139	149 943
2029.2330	Compostos aminados de funções oxigenadas, não especificados	kg	11	7 325 461	68 990	9 901 923	92 017
2029.2340	Compostos de função aldeido, não especificados	kg	9	1 165 149	7 937	1 234 370	7 072
2029.2355	Compostos de função cetona ou de função quinona, não especificados	kg	19	54 944 579	199 028	50 835 565	183 936
2029.2365	Compostos de função nitrila, não especificados	kg	5	25 524 765	33 150	26 397 410	33 979
2029.2370	Compostos heterocíclicos contendo um ciclo triazol	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2395	Compostos heterocíclicos exclusivamente de heteroátomos de oxigênio	kg	7	24 211 938	66 389	13 975 397	52 391
2029.2400	Compostos heterocíclicos, não especificados	kg	7	2 925 066	8 606	3 789 750	8 503
2029.2410	Compostos orgânicos de mecúrio	kg	-	-	-	-	-
2029.2420	Compostos organo-inorgânicos, não especificados	kg	12	3 601 440	33 658	3 649 414	34 159
2029.2430	Corantes à cuba e preparações à base desses corantes	kg	3	7 046 180	34 599	7 261 105	35 141
2029.2440	Corantes ácidos, mesmo metalizados; corantes mordentes e preparações à base desses corantes	kg	10	2 864 635	37 955	2 962 248	38 875
2029.2450	Corantes básicos, corantes diretos e preparações à base desses corantes	kg	9	8 419 738	59 937	10 090 101	64 070
2029.2460	Corantes dispersos e preparações à base desses corantes	kg	11	69 443 235	421 079	53 754 077	324 013
2029.2470	Corantes reagentes e preparações à base desses corantes	kg	6	1 610 704	25 882	2 114 876	22 413
2029.2480	Corantes solúveis em solventes (corantes solventes)	kg	5	678 674	10 594	621 394	9 260
2029.2490	Cumeno	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2500	D-glucitol (sorbitol) (poliálcool)	t	3	64 870	139 231	54 488	113 927
2029.2510	Derivados, apenas sulfonados, dos hidrocarbonetos, seus sais ou ésteres	kg	11	11 939 667	50 360	11 577 612	48 722
2029.2520	Derivados dos hidrocarbonetos: apenas nitrados ou apenas nitrosados; nitroalogenados, nitrossulfonados e outros; seus sais e ésteres	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2530	Derivados halogenados ou derivados clorados não saturados dos hidrocarbonetos acíclicos, não especificados	kg	7	3 139 116	16 175	2 963 801	16 101
2029.2545	Derivados químicos da celulose, não especificados	kg	7	66 156 754	425 712	57 682 554	385 852
2029.2550	Dietilamina	kg	-	-	-	-	-
2029.2560	Difenila (1,1-bifenila)	kg	-	-	-	-	-
2029.2570	Enloplatina, dexormaplatina, iproplatina; lobaplatina; miboplatina; ormaplatina; sebriplatina e zeniplatina	kg	-	-	-	-	-
2029.2580	Enzimas ou enzimas preparadas , não especificadas	kg	22	21 164 051	180 392	20 675 516	173 927
2029.2590	Essências de terebintina, óleo de pinho ou outras essências terpênicas, da destilação ou de outros tratamentos da madeira	kg	14	19 052 124	85 899	18 241 882	82 324

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2029.2600	Essências, óleos e outros derivados de colofônias ou de ácidos resínicos	kg	12	54 998 238	188 672	47 906 280	165 767
2029.2610	Ésteres fosfóricos ou ésteres de outros ácidos inorgânicos, não especificados, seus sais ou seus derivados	kg	4	49 390	1 121	53 620	1 223
2029.2620	Etanal (acetaldeído)	kg	3	3 648 923	15 204	4 413 770	17 765
2029.2630	Etanolaminas ou seus sais	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2645	Éteres, peróxidos orgânicos, epóxidos, acetais, semiacetais ou seus derivados	kg	22	248 074 008	831 675	209 303 842	641 910
2029.2650	Extratos tanantes de origem vegetal, taninos, seus sais, ésteres ou outros derivados, inclusive extratos de acácia negra	kg	7	53 574 908	159 533	51 094 561	152 224
2029.2665	Fenóis, fenóis-álcoois ou seus derivados, não especificados	kg	6	1 568 380	8 283	1 562 024	8 239
2029.2670	Gelatinas ou seus derivados, não especificados	kg	17	102 737 596	840 783	73 085 066	522 598
2029.2680	Hidroxietilcelulose	kg	-	-	-	-	-
2029.2690	Lacas corantes ou preparações à base de lacas corantes	kg	9	6 636 108	41 262	6 480 072	40 487
2029.2695	Lactonas, não especificado; compostos heterocíclicos cuja estrutura contém um ciclo triazina (hidrogenado ou não), não condensado, não especificado; hidantoína e seus derivados	kg	7	5 609 922	37 639	6 091 065	41 735
2029.2700	Limoneno	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2710	Lixívias residuais da fabricação das pastas de celulose, incluídos os lignossulfonatos, exceto o *tall oil*	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2720	Matérias corantes de origem vegetal ou animal e preparações	kg	7	4 384 244	79 436	4 315 613	78 280
2029.2730	Matérias corantes orgânicas sintéticas, não especificadas, inclusive corantes azóicos	kg	10	14 091 449	72 964	14 060 482	81 436
2029.2740	Mentol (álcool de mentol)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2750	Metiloxirano (óxido de propileno)	kg	-	-	-	-	-
2029.2760	Misturas de agentes orgânicos de superfície, não especificados	kg	20	13 197 290	46 815	13 593 537	47 732
2029.2770	Misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2780	Monoaminas e poliaminas acíclicas, ciclânicas, ciclênicas, cicloterpênicas, dietilamina e seus sais e seus derivados, não especificados	kg	14	16 000 055	68 318	16 814 299	47 154
2029.2790	Monoaminas e poliaminas aromáticas, não especificadas, e seus derivados	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2800	Carbono (negros de carbono ou negros de fumo ou outras formas de carbono não especificadas)	kg	3	300 103 499	811 160	351 098 500	951 511
2029.2810	Octilfenol, nonilfenol, seus isômeros ou sais	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2820	Ortoftalatos de dioctila	kg	4	70 373 094	318 587	71 636 964	323 343
2029.2830	Óleos ou produtos da destilação do alcatrão de hulha ou de outros alcatrões minerais; (Benzóis, Naftaleno, creosoto, Toluóis, Xilóis)	kg	8	168 345 092	129 218	135 123 972	102 542
2029.2840	Oxirano (óxido de etileno)	t	-	-	-	-	-
2029.2850	Pigmentos orgânicos e preparações à base desses pigmentos (masterbatches e outras)	kg	32	40 005 502	433 919	62 388 911	442 952
2029.2860	Piridina, seus sais e outros compostos cuja estrutura contém um ciclo piridina (hidrogenado ou não), não condensado	kg	4	2 956 539	241 101	2 766 138	232 906
2029.2870	Polietilenoglicóis (polietilenoglicol)	kg	-	-	-	-	-
2029.2880	Produtos orgânicos, não especificados	kg	26	73 632 460	146 637	42 361 938	123 205
2029.2890	Produtos orgânicos sintéticos utilizados como agentes de avivamento fluorescentes	kg	9	35 966 556	79 772	35 194 905	84 220
2029.2900	Produtos tanantes orgânicos sintéticos	kg	11	10 068 459	22 356	9 856 475	21 805
2029.2910	Propilenoglicol (propano-1,2-diol)	kg	4	66 387 162	226 969	65 731 966	224 751
2029.2920	Sacarina ou seus sais	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2930	Soluções ou emulsões de produtos tensoativos	kg	20	29 887 302	152 213	19 932 033	118 278

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2029.2940	*Tall oil* , mesmo refinado	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2029.2960	Tiocompostos orgânicos, não especificados	kg	5	1 814 397	9 002	1 823 633	8 344
2029.9010	Serviço de produção de produtos químicos orgânicos, não especificados, ou serviços relacionados		8	-	119 922	-	119 922
2031	**Fabricação de resinas termoplásticas**		**358**	**..**	**21 993 810**	**..**	**20 128 841**
2031.2010	Acetato de polivinila	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2031.2020	Copolímeros de acrilonitrila-butadieno-estireno (ABS)	kg	11	20 809 457	136 204	18 672 734	124 008
2031.2030	Copolímero de etileno ou acetato de vinila (EVA)	kg	9	122 700 389	558 825	125 841 865	573 325
2031.2040	Permutadores de íons à base de polímeros, em formas primárias	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2031.2055	Poliacetais em formas primárias	kg	7	12 720 866	64 693	11 138 035	56 845
2031.2060	Poliamida-6 ou poliamida-6,6; poliamida-11; poliamida-12 em formas primárias (em blocos irregulares, pedaços, pós, grumos, líquidos ou pastas)	kg	14	78 411 755	402 849	73 091 479	391 218
2031.2070	Poliamidas, não especificadas, em formas primárias	kg	12	10 548 993	25 397	10 855 664	30 630
2031.2080	Policarbonatos	kg	8	18 110 020	138 861	20 111 600	158 444
2031.2090	Policloreto de vinila (PVC)	t	25	1 081 909	2 842 833	1 035 406	2 719 535
2031.2100	Poliestireno (cristal ou de alto impacto)	t	16	281 091	918 051	273 398	893 574
2031.2110	Poliestireno expansível	t	9	40 472	200 823	37 791	143 293
2031.2120	Polietilenaminas, sem carga, em formas primárias	kg	-	-	-	-	-
2031.2130	Polietileno de alta densidade (PEAD)	t	19	1 034 886	3 546 037	961 732	3 239 930
2031.2140	Polietileno de baixa densidade (PEBD)	t	23	716 488	2 291 389	778 350	2 492 205
2031.2150	Polietileno linear, em forma primária, com densidade inferior a 0,94	t	16	678 907	1 801 914	598 225	1 570 293
2031.2160	Polímeros de acetato de vinila ou de outros ésteres de vinila em formas primárias, não especificados	kg	10	4 700 988	12 478	4 666 674	12 289
2031.2170	Polímeros acrílicos em formas primárias, não especificados	t	53	262 934	779 012	167 128	524 495
2031.2185	Polímeros de estireno em formas primárias, não especificados	kg	8	23 489 347	82 756	15 672 393	59 943
2031.2190	Polímeros de etileno em formas primárias, não especificados	kg	7	11 159 883	27 488	11 041 569	27 124
2031.2200	Polímeros de cloreto de vinila ou de outras olefinas halogenadas em formas primárias, não especificados	kg	6	933 182	11 859	893 496	10 941
2031.2210	Polímeros de propileno em formas primárias, não especificados	kg	19	49 120 165	204 536	44 795 080	187 235
2031.2220	Polímeros naturais; polímeros naturais modificados, não especificados, em formas primárias	kg	3	1 459 145	14 842	1 623 473	16 953
2031.2230	Polipropileno (PP)	t	37	1 685 548	5 964 966	1 438 659	5 086 025
2031.2240	Polioxifenileno com e sem carga, em forma primária	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2031.2250	Polissulfeto de fenileno, sem carga, em formas primárias	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2031.2260	Politetrafluoretilenos (PTFE) em formas primárias, não especificados	kg	4	598 460	34 918	460 460	25 806
2031.2270	Resina de petróleo, de cumarona	kg	9	34 074 809	123 466	33 601 613	122 950
2031.2280	Tereftalato de polibutileno	kg	6	2 594 009	17 570	2 784 418	19 014
2031.2290	Tereftalato de polietileno (PET)	t	12	519 290	1 672 342	468 755	1 520 233
2031.9010	Serviço de produção de resinas termoplásticas ou serviços relacionados		10	-	91 167	-	91 167
2032	**Fabricação de resinas termofixas**		**246**	**..**	**4 393 686**	**..**	**4 049 644**
2032.2010	Óleos hidrolisados de dimetildiclorosilano (silicone)	kg	5	771 986	6 350	828 499	6 146
2032.2020	Poliésteres, não especificados, em formas primárias	kg	30	67 796 433	408 926	61 258 188	367 023
2032.2030	Politerpenos, polissulfetos, polissulfonas ou outros produtos semelhantes, não especificados	kg	5	4 948 438	50 130	8 106 026	74 115
2032.2040	Poliuretanos	kg	45	82 027 159	640 533	86 584 674	666 757
2032.2050	Resina fenol-formaldeído	t	22	260 976	536 762	252 025	505 090
2032.2060	Resina melamina-formaldeído	kg	9	39 706 457	46 005	40 361 675	46 059
2032.2070	Resina poliéster insaturada	t	27	225 650	1 105 368	201 209	735 307
2032.2080	Resinas alquídicas	t	13	36 188	149 697	37 604	157 097

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2032.2090	Resinas amínicas	kg	16	113 811 656	411 669	130 737 211	464 569
2032.2100	Resinas epóxidas	t	15	802 340	225 831	761 030	233 258
2032.2110	Resinas uréicas ou resinas de tioureia, em forma primária	kg	12	552 335 598	547 611	540 435 844	533 247
2032.2120	Silicones em formas primárias, exceto óleos hidrolisados de dimetildiclorosilano	kg	47	34 267 947	264 804	33 272 448	260 978
2032.9010	Serviço de produção de resinas termofixas ou serviços relacionados		-	-	-	-	-
2033	**Fabricação de elastômeros**		**35**	**..**	**2 510 107**	**..**	**2 458 893**
2033.2010	Borracha de estireno-butadieno	kg	7	281 729 537	1 526 167	279 230 652	1 514 180
2033.2020	Borracha estireno-isopreno-estireno em chapas	kg	3	(x)	(x)	(x)	(x)
2033.2030	Borracha etileno-propileno-dieno (EPDM)	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2033.2040	Borracha sintética e borracha artificial; misturas com borracha natural, em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras (clorobutadieno, butila, halogenada, butadieno (BR))	t	18	137 157	685 990	138 690	696 391
2033.2050	Látex de borracha de estireno-butadieno (SBR)	kg	5	79 676 265	195 450	61 491 931	143 349
2033.9010	Serviço de produção de elastômeros ou serviços relacionados		-	-	-	-	-
2040	**Fabricação de fibras artificiais e sintéticas**		**106**	**..**	**2 792 354**	**..**	**2 184 928**
2040.2010	Cabos de filamentos artificiais	kg	-	-	-	-	-
2040.2020	Cabos de filamentos sintéticos	kg	4	17 210 545	278 064	17 027 391	207 414
2040.2030	Desperdícios de fibras artificiais	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2040.2040	Desperdícios de fibras sintéticas	kg	6	(x)	(x)	(x)	(x)
2040.2050	Fibras artificiais descontínuas não cardadas nem penteadas	t	-	-	-	-	-
2040.2060	Fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas	t	12	180 100	774 731	161 512	670 560
2040.2070	Fios de alta tenacidade, de poliésteres, de náilon ou de outras poliamidas	kg	9	9 436 251	84 308	12 007 793	98 111
2040.2080	Fios de filamentos artificiais (simples e de alta tenacidade), inclusive monofilamentos artificiais	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2040.2100	Fios simples de náilon ou de outras poliamidas	kg	4	12 796 964	121 563	13 648 102	136 433
2040.2110	Fios simples de poliésteres	kg	7	18 786 195	90 677	12 016 164	57 318
2040.2120	Fios simples de polipropileno	kg	5	3 384 815	37 684	3 397 845	32 841
2040.2135	Fios sintéticos simples de outros tipos	kg	4	18 784 559	141 093	17 429 043	130 700
2040.2140	Fios sintéticos texturizados de outros tipos	kg	7	12 103 107	58 178	10 074 469	50 572
2040.2150	Fios texturizados de náilon ou de outras poliamidas	kg	10	41 394 918	550 786	36 899 282	423 844
2040.2160	Fios texturizados de poliésteres	kg	21	71 750 815	614 493	41 599 371	339 899
2040.2170	Fios texturizados de polipropileno	kg	4	660 503	3 993	658 965	3 977
2040.2180	Monofilamentos, lâminas ou formas semelhantes de matérias têxteis sintéticas	kg	8	5 871 144	31 404	5 315 387	27 975
2040.9010	Serviço de produção de fibras, fios, cabos e filamentos contínuos artificiais ou sintéticos ou serviços relacionados		3	-	3 312	-	3 312
2051	**Fabricação de defensivos agrícolas**		**141**	**..**	**12 047 950**	**..**	**9 218 750**
2051.2010	5-(2-cloro-4-trifluormetilfenox)-2-nitrobenzoato de 1'-(carboetoxi) etila (Lactofen) - (princípio ativo para herbicidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2020	Abamectina (princípio ativo para defensivos agrícolas, não especificados)	kg	-	-	-	-	-
2051.2030	Ácido 2,4 - diclorofenoxiacético, seus sais ou ésteres (princípio ativo para herbicidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2045	Alaclor; metolaclor; propanil (princípios ativos para herbicidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2050	Carbofurano (princípio ativo para inseticidas)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2051.2060	Ciexatim; óxido de fembutatin (óxido de fenbutatin) (princípio ativo para defensivos agrícolas, não especificados)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2051.2070	Cipermetrina; deltametrina (princípios ativos para inseticidas)	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2051.2080	Clorpirifós (princípio ativo para inseticidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2090	Diuron (princípio ativo para herbicidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2100	Fenitrotion; endossulfan (princípios ativos para inseticidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2110	Fungicidas para uso na agricultura	t	33	135 154	3 884 138	107 875	2 124 613
2051.2120	Glifosato ou seu sal de monoisopropilamina (princípio ativo para herbicidas)	kg	4	82 923 135	367 229	86 079 443	383 156
2051.2130	Herbicidas, inibidores de germinação e reguladores de crescimento para plantas	t	23	323 864	3 691 371	337 316	3 557 067
2051.2145	Imazetapir, picloram; dicloreto de paraquat (princípios ativos para herbicidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2150	Inseticidas para uso na agricultura	t	38	120 008	3 279 315	86 679	2 315 075
2051.2160	Maneb, mancozeb (princípio ativo para fungicidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2170	Metam sódio (princípio ativo para defensivos agrícolas, não especificados)	kg	-	-	-	-	-
2051.2180	Metamidofós; dissulfotom; tiometon;acefato (princípios ativos para inseticidas)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2051.2190	Monocrotofós (princípio ativo para inseticidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2200	Oxicloretos e hidroxicloretos de cobre (princípio ativo para fungicidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2210	Permetrina (princípio ativo para inseticidas)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2051.2230	Profenofós (fosforoditioato de O-(4-bromo-2-clorofenila)-O-etila-S-propila (princípio ativo para inseticidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2240	Propargite (princípio ativo para defensivos agrícolas, não especificados)	kg	-	-	-	-	-
2051.2250	Raticidas, rodenticidas e outros defensivos para uso na agricultura	t	30	272 783	528 228	259 880	536 991
2051.2260	Tebutiuron (princípio ativo para herbicidas)	kg	-	-	-	-	-
2051.2275	Tiofanato-metila, triadimenol e outros princípios ativos para fungicida, não especificado	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2051.2280	Trifluralina; pendimetalina (princípios ativos para herbicidas)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2051.9010	Serviço de produção de defensivos agrícolas ou serviços relacionados		5	-	55 058	-	55 058
2052	**Fabricação de desinfestantes domissanitários**		**46**	**..**	**833 667**	**..**	**923 708**
2052.2010	Fungicidas para usos doméstico, institucional e/ou industrial	kg	8	9 031 746	79 811	8 956 160	78 979
2052.2020	Herbicidas, inibidores de germinação e reguladores de crescimento para plantas para usos doméstico, institucional e/ou industrial	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2052.2030	Inseticidas para usos doméstico, institucional e/ou industrial	kg	20	47 087 005	690 801	49 776 944	737 442
2052.2040	Raticidas, rodenticidas e outros produtos semelhantes, para usos doméstico, institucional e/ou industrial	kg	14	7 172 235	47 044	13 973 827	91 306
2052.9010	Serviço de produção de desinfestantes domissanitários ou serviços relacionados		2	-	(x)	-	(x)
2061	**Fabricação de sabões e detergentes sintéticos**		**443**	**..**	**12 069 841**	**..**	**10 030 977**
2061.2010	Agentes orgânicos de superfície, exceto sabões	t	60	311 362	962 599	274 531	845 107
2061.2020	Água ou lixívia, glicéricas	l	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2061.2030	Amaciantes (suavizantes) de tecidos	1 000 l	79	908 971	1 586 939	885 248	1 550 410
2061.2040	Glicerol (glicerina)	kg	25	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2061.2050	Detergentes ou sabões líquidos, inclusive produtos para lavagem de pisos, vidros, etc.	1 000 l	114	1 315 492	2 111 788	1 259 068	1 995 969
2061.2075	Preparações tensoativas para lavagem e limpeza, para uso doméstico ou industrial, inclusive as preparações multiuso	l	56	162 587 273	492 257	152 430 530	487 154
2061.2095	Sabões ou detergentes para uso doméstico ou industrial, em barras, pedaços, figuras moldadas, etc.	t	62	576 080	1 401 322	546 245	1 334 789
2061.2100	Sabões ou detergentes em pó, flocos, palhetas, grânulos ou outras formas semelhantes	t	37	1 871 734	5 307 797	1 197 935	3 609 722
2061.9010	Serviço de produção de sabões e detergentes sintéticos ou serviços relacionados		8	-	122 870	-	122 870
2062	**Fabricação de produtos de limpeza e polimento**		**259**	..	**2 673 858**	..	**1 990 835**
2062.2010	Ceras artificiais ou sintéticas, não especificadas	kg	15	5 426 695	59 791	18 781 374	62 564
2062.2020	Ceras preparadas, não especificadas, exceto artificiais ou sintéticas	kg	10	27 914 247	37 484	28 861 947	50 477
2062.2030	Desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial (alvejantes, água sanitária, etc.)	1 000 l	120	1 244 376	1 284 268	1 125 470	1 161 198
2062.2040	Desinfetantes para uso na agricultura	1 000 l	10	182 498	24 140	180 264	19 201
2062.2050	Preparações para conservação e limpeza de móveis, assoalhos, pisos e semelhantes	t	20	2 725 694	780 199	2 732 071	199 546
2062.2060	Pastas, pós, saponáceos ou outras preparações para arear	kg	9	1 873 319	8 512	1 729 621	7 200
2062.2070	Pomadas, cremes ou preparados semelhantes para calçados ou couros	kg	14	4 766 774	59 825	4 971 232	76 846
2062.2080	Preparações para dar brilho a pinturas de carrocerias e produtos semelhantes, exceto preparações para dar brilho a metais	kg	14	3 252 859	53 163	3 238 834	52 810
2062.2090	Preparações para dar brilho em vidros, metais ou outros materiais, não especificadas	kg	13	22 056 238	92 032	24 362 914	105 615
2062.2100	Preparações para perfumar ou desodorizar ambientes, não especificadas	kg	16	16 331 121	202 408	20 410 302	183 342
2062.9010	Serviço de produção de produtos de limpeza e polimento ou serviços relacionados		18	-	72 036	-	72 036
2063	**Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal**		**938**	..	**13 856 323**	..	**11 131 034**
2063.2010	Água-de-colônia	L	29	19 700 640	523 947	57 288 529	556 572
2063.2020	Condicionador e creme *rinse* para cabelos	L	67	78 235 656	322 765	82 383 819	334 003
2063.2030	Cremes de beleza, cremes nutritivos e loções tônicas para a pele	kg	63	81 143 921	652 770	66 039 667	641 150
2063.2040	Cremes de tratamento para cabelos	l	30	47 477 551	80 079	47 274 872	84 977
2063.2050	Dentifrícios (pastas de dentes; creme dental)	kg	19	179 416 767	1 036 861	127 040 416	724 930
2063.2060	Desodorantes corporais ou antiperspirantes, de outros tipos	kg	50	85 099 763	313 356	110 425 013	299 318
2063.2070	Desodorantes corporais ou antiperspirantes, líquidos	l	44	93 117 247	1 667 678	100 189 001	1 952 952
2063.2080	Fios para limpeza interdentais (fio dental)	kg	9	35 519 081	50 824	40 490 278	57 429
2063.2090	Fixadores para cabelos (laquê, gel, *mousse* , etc.)	l	19	12 964 534	91 904	11 313 296	58 732
2063.2100	Lenços de papel especial, falsos tecidos ou materiais semelhantes, umedecidos com preparações, para higiene	kg	18	25 985 160	176 459	10 948 992	95 627
2063.2110	Perfumes (extratos)	l	10	1 084 155	4 631	1 123 474	5 042
2063.2120	Pós, incluindo os compactos, para maquilagem; talcos e polvilhos	kg	28	31 205 661	133 272	22 310 034	73 860
2063.2130	Preparações capilares, não especificadas	l	29	130 800 705	1 027 495	119 784 849	654 640
2063.2140	Preparações ou cremes para barbear	kg	14	5 379 286	24 897	5 269 412	24 014
2063.2150	Preparações para higiene bucal ou dentária, não especificadas	l	24	47 360 072	317 762	35 192 182	214 840
2063.2160	Preparações para manicuros ou pedicuros	l	27	104 489 527	194 514	153 612 357	225 937
2063.2170	Preparações para ondulação ou alisamento, permanentes, dos cabelos	kg	18	17 394 199	38 506	16 582 219	26 876

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2063.2180	Produtos de beleza ou de maquilagem preparados, não especificados (bronzeador, protetor solar)	kg	58	114 002 925	505 059	96 066 489	446 953
2063.2190	Produtos de maquilagem para os lábios (batom cremosos ou líquido; brilho para lábios)	kg	18	40 730 743	445 575	37 659 990	317 671
2063.2200	Produtos de maquilagem para os olhos (sombra, delineador, lápis para sobrancelha, rímel, etc.)	kg	16	10 053 427	120 269	12 918 373	120 440
2063.2210	Produtos de perfumaria, de higiene e cosméticos, preparados, não especificados	kg	68	101 093 517	456 852	79 064 134	294 955
2063.2220	Sabões medicinais, em barras, pedaços, etc.	t	22	36 787	72 693	36 882	75 001
2063.2230	Sabonetes (em barras, pedaços, figuras moldadas, líquido, etc., não especificados), exceto medicinais	t	95	762 884	3 566 806	683 203	1 849 636
2063.2240	Sais perfumados ou outras preparações para banhos	kg	5	124 201	1 073	124 176	1 073
2063.2250	Tinturas e descolorantes para cabelos	l	20	158 628 010	434 214	170 784 909	463 847
2063.2260	Xampus para os cabelos	l	106	286 259 675	1 315 420	295 748 957	1 249 919
2063.9010	Serviço de produção de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal ou serviços relacionados		32	-	280 641	-	280 641
2071	**Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas**		**382**	..	**9 745 632**	..	**9 005 809**
2071.2010	Composições vitrificáveis (vidrados), engobos ou preparações semelhantes	t	16	701 152	611 207	586 805	531 653
2071.2020	Esmaltes metálicos líquidos, fritas metálicas, fritas de vidro ou outros vidros em pó, em grânulos, em lamelas ou em flocos	t	15	421 363	442 978	257 708	258 867
2071.2030	Opacificantes ou cores preparados para as indústrias de cerâmica, da esmaltagem ou vidreira	kg	9	(x)	(x)	(x)	(x)
2071.2040	Pigmentos à água para acabamento de couros	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2071.2050	Pigmentos (incluídos pós ou flocos metálicos); folhas para marcar a ferro; tinturas ou matérias corantes, não especificados	kg	13	7 862 229	81 420	7 542 701	82 778
2071.2060	Tintas ou vernizes dissolvidos em meio aquoso, para construção	t	77	1 130 044	3 380 727	1 088 903	3 198 478
2071.2070	Tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso, para usos em geral - exceto para fins automotivos e construção	t	45	237 199	694 835	224 442	620 268
2071.2080	Tintas ou vernizes dissolvidos em meio aquoso, para fins automotivos - exceto repintura	kg	10	150 939 627	841 067	150 064 087	831 430
2071.2090	Tintas ou vernizes dissolvidos em meio aquoso, para repintura automotiva	kg	6	17 567 651	208 826	16 102 910	176 828
2071.2100	Tintas ou vernizes dissolvidos em meio não aquoso, para construção	t	49	381 847	764 229	372 483	658 825
2071.2110	Tintas ou vernizes dissolvidos em meio não aquoso, para fins automotivos - exceto repintura	kg	25	27 597 744	191 693	26 419 905	172 340
2071.2120	Tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso, para usos em geral - exceto para fins automotivos e construção	t	58	189 891	959 266	180 251	891 405
2071.2130	Tintas e vernizes não especificados para usos em geral	kg	42	204 566 247	1 322 510	206 866 121	1 330 595
2071.9010	Serviço de produção de tintas, vernizes, esmaltes e lacas ou serviços relacionados		15	-	194 889	-	194 889
2072	**Fabricação de tintas de impressão**		**63**	..	**2 118 104**	..	**1 993 509**
2072.2020	Tintas e vernizes para impressão	t	59	200 565	2 115 412	192 501	1 990 198
2072.9010	Serviço de produção de tintas de impressão ou serviços relacionados		4	-	2 692	-	3 311
2073	**Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins**		**165**	..	**1 484 652**	..	**1 419 170**
2073.2010	2-etilexanoato de estanho II	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2073.2020	Ácido naftênico ou seus ésteres	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2073.2030	Mástiques de vidraceiro (massa), ceras de calafate, indutos utilizados em pintura, impermeabilizantes ou semelhantes	kg	71	406 724 543	834 682	395 387 282	816 957
2073.2040	Sais ou ésteres do ácido 2-etilexanóico, de outros tipos	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2073.2050	Secantes preparados	kg	4	4 660 533	39 844	3 949 183	33 652
2073.2060	Solventes ou diluentes orgânicos compostos, não especificados; preparações para remover tintas	kg	82	120 297 248	495 313	115 230 136	454 057
2073.9010	Serviço de produção de impermeabilizantes, solventes e produtos afins, ou serviços relacionados		5	-	109 638	-	109 638
2091	**Fabricação de adesivos e selantes**		**155**	**..**	**2 209 037**	**..**	**2 014 911**
2091.2010	Adesivos à base de borracha	t	29	60 751	393 702	60 597	383 657
2091.2020	Adesivos à base de plásticos (inclusive as resinas artificiais) dispersos ou para dispersar em meio aquoso	kg	35	78 359 518	379 556	74 956 958	364 262
2091.2030	Cola ou adesivos à base de cianocrilatos	t	8	82 502	247 485	83 456	247 613
2091.2040	Caseinatos e outros derivados da caseína; colas de caseína	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2091.2050	Colas de origem animal, não especificados, exceto colas de caseína	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2091.2060	Colas ou outros adesivos, não especificados	kg	78	217 190 177	1 170 848	197 950 041	1 002 696
2091.9010	Serviço de produção de adesivos e selantes ou serviços relacionados		3	-	(x)	-	(x)
2092	**Fabricação de explosivos**		**67**	**..**	**834 941**	**..**	**804 853**
2092.2010	2,4,6 - trinitrotolueno (TNT)	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2092.2020	Estopins, cordéis detonantes, fulminantes ou cápsulas fulminantes; detonadores elétricos	kg	6	33 636 069	63 925	33 393 181	63 215
2092.2030	Explosivos preparados, exceto pólvoras propulsivas	kg	9	175 988 315	481 009	171 357 470	470 927
2092.2040	Fogos de artifício, foguetes de sinalização ou outros artigos pirotécnicos	kg	41	12 519 762	94 987	11 506 439	91 453
2092.2050	Fósforos de segurança	milhão	4	1 112 783	128 470	966 619	112 779
2092.2060	Nitroglicerina; tetranitrato de pentaeritritol (PETN, Nitropenta, Pentrita)	kg	-	-	-	-	-
2092.2070	Pólvoras propulsivas	kg	3	(x)	(x)	(x)	(x)
2092.9010	Serviço de produção de explosivos ou serviços relacionados		3	-	56 274	-	56 274
2093	**Fabricação de aditivos de uso industrial**		**378**	**..**	**7 145 640**	**..**	**6 814 051**
2093.2020	Aceleradores de vulcanização	kg	3	9 393 813	37 940	10 249 164	40 281
2093.2030	Ácido cítrico, seus sais ou ésteres	kg	9	83 279 385	233 187	82 959 836	231 880
2093.2050	Ácido láctico, seus sais ou ésteres	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.2060	Ácido tartárico, seus sais ou ésteres	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.2070	Aditivos preparados para cimentos, argamassas ou concretos	kg	21	140 288 885	289 107	137 777 362	275 896
2093.2080	Aditivos para óleos, exceto óleos lubrificantes	kg	6	3 291 354	40 327	3 535 857	43 764
2093.2090	Aditivos para a indústria alimentar	kg	12	10 096 255	151 849	8 364 957	81 175
2093.2100	Aditivos para óleos lubrificantes	t	15	86 669	335 180	85 641	341 344
2093.2110	Águas destiladas aromáticas ou soluções aquosas de óleos essenciais	kg	11	3 359 013	20 580	3 870 862	20 941
2093.2120	Antiespumantes contendo fosfato de tributila em solução de álcool isopropílico	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.2130	Antioxidantes ou estabilizadores compostos para borracha ou material plástico	kg	9	53 753 307	321 277	44 863 530	263 399
2093.2140	Cisteína	kg	-	-	-	-	-
2093.2150	Derivados das fenilenodiaminas	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.2160	Éter metil-ter-butílico (MTBE)	t	3	130 981	178 565	152 171	206 789
2093.2170	Fosfito de tris-(2,4-di-ter-butilfenila)	kg	-	-	-	-	-
2093.2195	Lisina e seus ésteres; ácido glutâmico; sais destes produtos	kg	6	361 582 406	1 223 896	348 397 797	1 177 333
2093.2200	Metilparabeno	kg	-	-	-	-	-
2093.2210	Metionina	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.2220	Misturas de substâncias odoríferas utilizadas como matérias básicas para indústrias, exceto para as indústrias alimentar e de bebidas	kg	20	36 501 724	697 659	36 439 151	705 764

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2093.2230	Misturas de substâncias odoríferas utilizadas como matérias básicas para indústrias alimentar ou de bebidas	kg	31	41 089 492	687 967	41 768 640	695 305
2093.2240	Nitrito de sódio	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.2270	Óleo essencial, de limão ou de outros cítricos	kg	6	795 338	30 014	722 908	26 858
2093.2280	Óleos essenciais, de laranja	kg	17	27 984 876	109 061	17 615 409	78 914
2093.2295	Óleos essenciais, exceto de cítricos	kg	13	5 060 316	46 097	5 016 385	45 540
2093.2300	Papaína	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.2310	Plastificantes compostos para borracha ou material plástico	kg	7	58 859 735	96 126	58 634 660	94 940
2093.2330	Preparações à base de anidrido poliisobutenilsuccínico, em óleo mineral	kg	4	13 498 872	67 753	13 200 662	66 505
2093.2340	Preparações contendo beta caroteno ou outras matérias corantes próprias para colorir alimentos	kg	5	11 299 736	28 353	11 241 249	30 005
2093.2350	Preparações lubrificantes (óleos de corte, antiaderentes, antiferrugem, anticorrosão, desmoldantes, etc.)	kg	34	44 140 783	227 458	45 462 512	243 929
2093.2360	Preparações lubrificantes para tratamento de matérias têxteis, couro ou peleteria	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.2370	Produtos químicos, utilizados nas indústrias têxtil, papel, couro ou semelhantes (aceleradores, fixadores, aglutinantes, agente de apresto, etc.)	kg	90	472 232 051	1 577 420	424 894 406	1 424 006
2093.2380	Resinóides	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.2385	Sais e hidróxidos de amônio quaternários; lecitinas e outros fosfoaminolipídeos	kg	21	28 425 431	108 922	23 457 397	92 748
2093.2400	Soluções concentradas de óleos essenciais, obtidas por tratamento de flores	kg	3	2 257 999	3 778	2 546 690	3 952
2093.2410	Sorbato de potássio	kg	-	-	-	-	-
2093.2420	Subprodutos terpênicos	kg	10	36 400 005	117 016	31 127 165	105 880
2093.2440	Trifosfato de sódio, grau alimentício	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2093.9010	Serviço de produção de aditivos de uso industrial ou serviços relacionados		7	-	347 087	-	347 087
2094	**Fabricação de catalisadores**		**26**	..	**1 131 245**	..	**1 095 315**
2094.2010	Catalisador em suporte, tendo níquel ou um metal precioso ou seus compostos como substância ativa	kg	4	2 689 566	505 104	2 520 685	467 178
2094.2025	Hidroperóxidos de diisopropilbenzeno, de ter-butila, de p-mentano e outros	kg	3	653 164	5 279	648 361	5 240
2094.2040	Iniciadores de reação, aceleradores de reação ou preparações catalíticas, não especificados	kg	14	2 996 890	33 139	2 986 105	32 489
2094.2050	Pentóxido de divanádio	kg	-	-	-	-	-
2094.2060	Preparações catalíticas para craqueamento de petróleo, não especificadas	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2094.2070	Tricloreto de etilalumínio (sesquicloreto etilalumínico); cloreto de dietilalumínio	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2094.9010	Serviço de produção de catalisadores ou serviços relacionados		2	-	(x)	-	(x)
2099	**Fabricação de produtos químicos não especificados anteriormente**		**301**	..	**4 220 585**	..	**4 133 295**
2099.2010	Aglutinantes preparados para moldes ou para núcleos de fundição	kg	8	1 181 211	11 792	22 293 563	39 922
2099.2020	Chapas e filmes planos, fotográficos, sensibilizados, não impressionados; filmes fotográficos planos, de revelação e copiagem instantâneas, sensibilizados, não impressionados	m²	5	15 009 204	351 418	15 735 906	373 380
2099.2030	Cloreto de mercúrio II (cloreto mercúrico) para uso fotográfico, pronto para utilização	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2099.2040	Composições ou cargas para aparelhos extintores de incêndio	kg	3	613 255	7 954	673 255	7 963
2099.2050	Elementos ou compostos químicos impurificados para uso em eletrônica	kg	-	-	-	-	-

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2099.2060	Filmes fotográficos ou cinematográficos sensibilizados, não impressionados; filmes fotográficos de revelação e copiagem instantâneas, em rolos, sensibilizados, não impressionados	m²	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2099.2070	Fluxos, pastas e pós ou outras preparações para soldar ou para decapagem de metais	kg	27	16 869 519	73 294	16 201 439	76 991
2099.2080	Gorduras ou óleos animais ou vegetais modificados quimicamente (oxidados, desidratados, sulfurados, etc.)	kg	20	87 916 674	185 472	81 842 568	181 193
2099.2090	Líquidos para transmissões hidráulicas, não contendo óleos de petróleo nem de minerais betuminosos	kg	9	26 804 295	95 406	23 193 512	84 190
2099.2100	Massas ou pastas para modelar, inclusive para recreação	kg	6	1 947 869	11 058	2 128 217	14 665
2099.2110	Meios de cultura preparados para o desenvolvimento de micro-organismos	kg	7	791 965	17 602	1 290 438	16 341
2099.2120	Papéis, cartões e têxteis fotográficos, sensibilizados, não impressionados, em rolo incluídos os heliográficos	t	4	219 260	124 676	166 269	130 184
2099.2130	Peptonas, outras matérias proteicas ou seus derivados, não especificadas, inclusive pó de peles	kg	7	898 656	16 136	910 120	16 727
2099.2140	Preparações anticongelantes, não especificadas	kg	7	11 368 078	59 690	11 110 510	59 091
2099.2150	Preparações antidetonantes, não especificadas	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2099.2160	Preparações químicas para uso fotográfico (fixadores, reveladores, regeneradores, etc.), inclusive emulsões para sensibilização de superfícies	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2099.2170	Produtos químicos, não especificados	kg	110	227 986 787	1 303 871	231 405 452	1 312 213
2099.2180	Proteína de soja em pó	kg	7	16 935 750	94 727	17 671 620	110 682
2099.2190	Reagentes de diagnóstico ou de laboratório	kg	19	17 807 020	222 512	12 734 464	130 143
2099.2200	Resíduos das indústrias químicas ou conexas	kg	12	6 743 609	38 353	4 879 207	26 756
2099.2210	Sais do ácidos naftênicos, insolúveis em água	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2099.2220	Silício, inclusive silício metálico	t	8	231 491	1 197 533	224 266	1 159 293
2099.2230	Tintas de escrever ou desenhar	kg	11	2 748 180	16 785	2 615 672	15 877
2099.2240	Tintas preparadas para pintura artística, atividades educativas ou de recreação (guaches, aquarelas, etc.)	kg	7	8 637 201	84 389	8 544 702	83 574
2099.9010	Serviço de produção de produtos químicos, não especificados, ou serviços relacionados		18	-	223 438	-	223 438
2110	**Fabricação de produtos farmoquímicos**		**86**	**..**	**742 218**	**..**	**712 694**
2110.2010	4,4'-bipiridina	kg	-	-	-	-	-
2110.2020	Ácido 7-aminodesacetoxicefalosporânico	kg	-	-	-	-	-
2110.2035	Ácido salicílico; ácido o-acetilsalicílico; seus sais e ésteres	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2110.2040	Açúcares quimicamente puros (galactose, arabinose, etc.); éteres ou ésteres de açúcares ou seus sais	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2110.2050	Alcaloides vegetais, não especificados, seus sais, éteres, ésteres ou outros derivados (cafeína, brometo de N-butilescopolamina)	kg	6	5 259 210	33 460	5 558 543	36 884
2110.2060	Alfa-amilase	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2110.2070	Amoxicilina ou seus sais	kg	-	-	-	-	-
2110.2080	Antibióticos ou seus derivados, não especificados (ampicilina, eritromicina, penicilinas, tetraciclinas, oxitetraciclina)	kg	11	2 429 158	57 451	2 481 341	57 197
2110.2085	Atenolol (farmoquímico)	kg	-	-	-	-	-
2110.2090	Bromazepam	kg	-	-	-	-	-
2110.2100	Carbamazepina	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2110.2110	Cefaclor, cefalexina monoidratados ou cefalotina sódica	kg	5	827 046	27 170	752 381	21 285
2110.2120	Cimetidina ou seus sais	kg	-	-	-	-	-
2110.2125	Compostos cuja estrutura contém ciclos fenotiazina (hidrogenados ou não) sem outras condensações	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2110.2130	Compostos heterocíclicos cuja estrutura contém um ciclo pirazol (hidrogenado ou não), não condensado	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2110.2140	Compostos heterocíclicos cuja estrutura contém um ciclo pirimidina (hidrogenado ou não), ou piperazina; (trimetoprima)	kg	3	2 052 077	27 431	2 026 404	25 755
2110.2145	Cultura de microrganismos (produtos de biotecnologia) para usos agrícolas (inoculantes), para defesa ambiental (biorremediadores) e outros usos, exceto leveduras	kg	9	10 374 419	72 005	9 007 151	61 943
2110.2150	Derivados do ácido quinolinodicarboxílico, não especificados	kg	-	-	-	-	-
2110.2160	Derivados halogenados dos hormônios corticossupra-renais, não especificados	kg	-	-	-	-	-
2110.2170	Dibenzoazepina (iminoestilbeno)	kg	-	-	-	-	-
2110.2180	Diclofenaco de potássio	kg	-	-	-	-	-
2110.2190	Diclofenaco de sódio	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2110.2210	Hormônios ou seus derivados, não especificados; outros esteroides utilizados principalmente como hormônios	kg	4	172 104	55 863	174 876	55 341
2110.2220	Insulina ou seus sais	kg	-	-	-	-	-
2110.2230	Manitol	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2110.2240	Metoclopramida ou seu cloridrato	kg	-	-	-	-	-
2110.2250	Metronidazol ou seus sais	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2110.2260	Provitaminas ou vitaminas (incluídos os concentrados naturais) ou seus derivados	kg	12	1 493 334	13 613	1 487 441	13 521
2110.2275	Rutosídio (rutina) e outros heterosídios, naturais ou reproduzidos por síntese e seus derivados	kg	3	210 638	24 349	209 910	24 288
2110.2285	Sangue humano ou animal, toxinas e produtos semelhantes	kg	5	265 776	16 786	264 348	16 640
2110.2290	Substâncias de origem humana ou animal para fins profiláticos, não especificadas	kg	6	6 821 620	122 149	9 445 329	127 115
2110.2300	Sulfonamidas, não especificadas (sulfametoxazol)	kg	4	142 087	19 252	152 098	20 772
2110.2310	Zidovudina (AZT)	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2110.9010	Serviço de produção de produtos farmoquímicos ou serviços relacionados		4	-	166 748	-	166 748
2121	**Fabricação de medicamentos para uso humano**		**837**	**..**	**23 318 115**	**..**	**23 371 299**
2121.2010	Medicamentos à base de acetato de tocoferol (vitamina E)		15	-	99 835	-	99 835
2121.2020	Medicamentos à base de ácido ascórbico (vitamina C)		15	-	67 613	-	67 613
2121.2030	Medicamentos à base de ácido acetilsalicílico		12	-	29 431	-	29 431
2121.2040	Medicamentos à base de ácido salicílico		13	-	783 571	-	783 571
2121.2050	Medicamentos à base de amoxicilina ou seus sais		19	-	246 115	-	246 115
2121.2060	Medicamentos à base de ampicilina ou seus sais		5	-	11 367	-	11 367
2121.2070	Medicamentos à base de atenolol		16	-	131 941	-	131 941
2121.2080	Medicamentos à base de cafeína		20	-	145 550	-	145 550
2121.2090	Medicamentos à base de captopril		25	-	133 247	-	133 247
2121.2100	Medicamentos à base de ceftriaxona		7	-	49 244	-	49 244
2121.2110	Medicamentos à base de cetoconazol		15	-	98 086	-	98 086
2121.2120	Medicamentos à base de cloridrato de lincomicina		1	-	(x)	-	(x)
2121.2130	Medicamentos à base de diclofenacos (de potássio, de sódio, de dietilamônio, inclusive na forma de resinato)		21	-	254 692	-	254 692
2121.2140	Medicamentos à base de dipirona		24	-	570 636	-	570 636
2121.2160	Medicamentos à base de enzimas		12	-	196 761	-	196 761
2121.2170	Medicamentos à base de estreptomicinas ou seus derivados		1	-	(x)	-	(x)
2121.2180	Medicamentos à base de hormônios corticossupra-renais		22	-	170 429	-	170 429
2121.2190	Medicamentos à base de insulina, mas não contendo antibióticos		1	-	(x)	-	(x)
2121.2200	Medicamentos à base de loratadina		9	-	68 789	-	68 789
2121.2210	Medicamentos à base de lovastatina		9	-	274 625	-	274 625
2121.2220	Medicamentos à base de nimesulida		23	-	514 930	-	514 930
2121.2230	Medicamentos à base de paracetamol; bromoprida		32	-	190 530	-	190 530
2121.2240	Medicamentos à base de lincosamidas ou seus derivados, exceto cloridrato de lincomicina		2	-	(x)	-	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código PRODLIST	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2121.2250	Medicamentos à base de penicilinas, exceto amoxicilina e ampicilina		8	-	63 777	-	63 777
2121.2260	Medicamentos à base de antibióticos (exceto penicilinas, estreptomicinas, lincosamidas ou seus derivados, ceftriaxona, oxitetraciclina)		45	-	688 795	-	688 795
2121.2265	Medicamentos à base de estatinas (sinvastatina, atorvastatina, provastatina, rosuvastatina, etc.), exceto lovastatina		10	-	147 397	-	147 397
2121.2268	Medicamentos à base de omeprazol, pantorazol, lansoprazol, esomeprazol, rabeprazol, tenatoprazol e outros inibidores similares da bomba de prótons		7	-	78 876	-	78 876
2121.2270	Medicamentos à base de outros hormônios , mas não contendo antibióticos nem insulina		37	-	1 125 053	-	1 125 053
2121.2280	Medicamentos à base de oxitetraciclina		4	-	25 581	-	25 581
2121.2285	Medicamentos à base de silfadil, vardenafil, tadalafil, lodenafil e outros inibidores de fosfodiesterase (PDE5)		5	-	98 526	-	98 526
2121.2290	Medicamentos à base de vitamina A (retinol) ou seus sais		7	-	35 373	-	35 373
2121.2305	Medicamentos contendo produtos misturados ou não misturados, não especificados		90	-	5 277 529	-	5 277 529
2121.2310	Medicamentos fitoterápicos, não especificados		17	-	141 838	-	141 838
2121.2320	Medicamentos não especificados à base de ácidos nucleicos, seus sais ou outros heterocíclicos, exceto cetoconazol		23	-	1 007 034	-	1 007 034
2121.2330	Medicamentos não especificados à base de compostos das funções carboxiamida ou amida do ácido carbônico - exceto atenolol		26	-	583 465	-	583 465
2121.2340	Medicamentos não especificados à base de compostos heterocíclicos exclusivamente de heteroátomos de nitrogênio - exceto dipirona, captopril e loratadina		41	-	3 693 247	-	3 693 247
2121.2350	Medicamentos não especificados à base de outras vitaminas (exceto vitamina A, ácido ascórbico e tocoferol)		26	-	493 537	-	493 537
2121.2360	Medicamentos não especificados à base de outros alcaloides ou seus derivados (exceto cafeína)		22	-	712 332	-	712 332
2121.2370	Medicamentos não especificados à base de sulfonamidas - exceto nimesulida		17	-	121 367	-	121 367
2121.2380	Medicamentos ou preparações com propriedades anti-sépticas, desinfetantes, bactericidas, etc., para uso humano		23	-	888 030	-	888 030
2121.2390	Preparações químicas contraceptivas à base de hormônios ou de espermicidas		8	-	524 851	-	524 851
2121.2395	Soluções parenterais (soro fisiológico e outras)	l	35	572 312 239	727 063	591 528 490	780 246
2121.2400	Soros (antissoros), outras frações do sangue e produtos imunológicos modificados, para uso humano (antiofídicos, antitetânicos, antidiftéricos, etc.)		13	-	566 254	-	566 254
2121.2410	Vacinas para medicina humana		7	-	65 386	-	65 386
2121.9010	Serviço de produção de medicamentos para uso humano ou serviços relacionados		47	-	1 641 658	-	1 641 658
2122	**Fabricação de medicamentos para uso veterinário**		**184**	..	**2 572 524**	..	**2 572 524**
2122.2010	Medicamentos à base de acetato de tocoferol (uso veterinário)		5	-	24 940	-	24 940
2122.2020	Medicamentos à base de ácido ascórbico (uso veterinário)		2	-	(x)	-	(x)
2122.2030	Medicamentos à base de penicilinas (uso veterinário)		10	-	37 896	-	37 896
2122.2040	Medicamentos à base de atenolol (uso veterinário)		-	-	-	-	-
2122.2050	Medicamentos à base de ceftriaxona (uso veterinário)		5	-	21 963	-	21 963
2122.2060	Medicamentos à base de cetoconazol (uso veterinário)		1	-	(x)	-	(x)
2122.2070	Medicamentos à base de cloridrato de lincomicina (uso veterinário)		-	-	-	-	-

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2122.2080	Medicamentos à base de enzimas (uso veterinário)		1	-	(x)	-	(x)
2122.2090	Medicamentos à base de estreptomicinas ou seus derivados (uso veterinário)		2	-	(x)	-	(x)
2122.2100	Medicamentos à base de hormônios corticossupra-renais (uso veterinário)		4	-	4 215	-	4 215
2122.2110	Medicamentos à base de insulina, mas não contendo antibióticos (uso veterinário)		1	-	(x)	-	(x)
2122.2120	Medicamentos à base de outras lincosamidas ou seus derivados (uso veterinário)		-	-	-	-	-
2122.2130	Medicamentos à base de outros antibióticos (uso veterinário)		22	-	722 793	-	722 793
2122.2140	Medicamentos à base de outros hormônios , mas não contendo antibióticos nem insulina (uso veterinário)		7	-	154 931	-	154 931
2122.2150	Medicamentos à base de oxitetraciclina (uso veterinário)		6	-	4 219	-	4 219
2122.2160	Medicamentos à base de vitamina A (retinol) e seus sais (uso veterinário)		2	-	(x)	-	(x)
2122.2170	Medicamentos contendo produtos misturados ou não misturados, não especificados (uso veterinário)		39	-	551 710	-	551 710
2122.2180	Medicamentos não especificados à base de ácidos nucleicos, seus sais ou outros heterocíclicos (uso veterinário), exceto cetoconazol		6	-	12 738	-	12 738
2122.2190	Medicamentos não especificados à base de compostos das funções carboxiamida e amida do ácido carbônico (uso veterinário) - exceto atenolol		4	-	5 788	-	5 788
2122.2200	Medicamentos não especificados à base de compostos heterocíclicos exclusivamente de heteroátomos de nitrogênio (uso veterinário)		7	-	56 635	-	56 635
2122.2210	Medicamentos não especificados à base de outras vitaminas para uso veterinário, (exceto vitamina A, ácido ascórbico e tocoferol)		10	-	56 162	-	56 162
2122.2220	Medicamentos não especificados à base de alcaloides ou seus derivados - (uso veterinário)		1	-	(x)	-	(x)
2122.2230	Medicamentos não especificados à base de sulfonamidas (uso veterinário)		4	-	6 545	-	6 545
2122.2240	Medicamentos ou preparações com propriedades antis-sépticas, desinfetantes, bactericidas, etc., para uso veterinário		16	-	114 591	-	114 591
2122.2250	Preparações químicas contraceptivas à base de hormônios ou de espermicidas (uso veterinário)		1	-	(x)	-	(x)
2122.2260	Soros específicos de animais ou outros constituintes do sangue, para medicina veterinária		2	-	(x)	-	(x)
2122.2270	Vacinas para medicina veterinária		17	-	619 554	-	619 554
2122.9010	Serviço de produção de medicamentos para uso veterinário ou serviços relacionados		9	-	137 334	-	137 334
2123	**Fabricação de preparações farmacêuticas**		**47**	**..**	**786 356**	**..**	**763 907**
2123.2020	Algodão hidrófilo impregnado com qualquer substância	kg	3	1 417 728	17 481	1 321 235	14 282
2123.2040	Curativos adesivos e outros artigos com uma camada adesiva, impregnados ou recobertos de substâncias farmacêuticas	kg	13	7 780 017	369 679	8 298 218	356 024
2123.2050	Curativos líquidos (água oxigenada, tintura de iodo e outras tinturas e alcoolaturas)	kg	5	810 927	5 711	808 845	5 638
2123.2070	Esparadrapos para uso medicinal	kg	4	17 625 473	84 091	16 664 853	80 886
2123.2080	Estojos ou caixas de primeiros socorros guarnecidas (com gaze, curativos, etc.)	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2123.2095	Gazes, ataduras, emplastros, cataplasmas e artigos semelhantes, impregnados ou recobertos de substâncias farmacêuticas	kg	10	20 668 113	133 142	20 604 364	130 816
2123.2155	Preparações opacificantes para exames radiográficos; reagentes de diagnóstico concebidos para serem administrados ao paciente	kg	3	327 714	90 638	332 930	92 737

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2123.2170	Reagentes destinados à determinação de grupos ou de fatores sanguíneos	kg	6	2 208 139	77 646	2 104 561	75 592
2123.9010	Serviço de produção de materiais para usos médico-hospitalares impregnados com substâncias farmacêuticas e de preparações farmacêuticas (exceto especialidades) e serviços relacionados		2	-	(x)	-	(x)
2211	**Fabricação de pneumáticos e de câmaras de ar**		**105**	..	**11 103 181**	..	**10 786 237**
2211.2010	Câmaras de ar usadas em automóveis, camionetas ou utilitários	mil	7	2 385	23 516	2 239	21 199
2211.2020	Câmaras de ar usadas em aviões	mil	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2211.2030	Câmaras de ar usadas em bicicletas ou motociclos	mil	3	18 708	55 835	18 056	53 525
2211.2040	Câmaras de ar para máquinas e outros usos, exceto para veículos e para bolas esportivas	mil	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2211.2050	Câmaras de ar usadas em motocicletas	mil	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2211.2060	Câmaras de ar usadas em ônibus ou caminhões	mil	4	9 070	123 865	9 763	124 738
2211.2070	Perfis de borracha para recauchutagem	t	12	20 973	141 959	13 980	98 786
2211.2080	Pneumáticos novos de borracha, usados em automóveis, camionetas ou utilitários	mil	11	37 556	3 297 122	37 079	3 269 147
2211.2090	Pneumáticos novos de borracha, usados em aviões	mil	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2211.2100	Pneumáticos novos de borracha, usados em bicicletas ou motociclos	mil	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2211.2110	Pneumáticos novos de borracha, usados em máquinas ou outros usos	mil	13	2 414	663 647	2 383	677 052
2211.2120	Pneumáticos novos de borracha, usados em motocicletas	mil	4	16 927	645 513	16 565	633 229
2211.2130	Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus ou caminhões	mil	8	8 626	4 446 523	8 739	4 469 611
2211.2140	Protetores, bandas de rodagem amovíveis para pneumáticos (*camelbacks*) ou *flaps* de borracha	t	31	245 040	1 547 447	210 988	1 282 623
2211.9010	Serviço de produção de pneumáticos e de câmaras de ar ou serviços relacionados		3	-	8 003	-	8 003
2212	**Reforma de pneumáticos usados**		**212**	..	**1 254 696**	..	**1 183 298**
2212.2010	Pneumáticos recauchutados, recondicionados, remoldados ou recapados	mil	58	940 582	403 072	849 339	331 674
2212.9010	Serviço de recauchutagem, recondicionamento, remoldagem ou recapagem de pneumáticos		154	-	851 624	-	851 624
2219	**Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente**		**634**	..	**6 782 039**	..	**6 173 781**
2219.2010	Artigos de borracha para higiene ou farmácia	kg	9	1 016 003	63 135	978 490	62 414
2219.2020	Artigos de borracha vulcanizada para usos não especificados	t	33	185 071	336 453	184 253	312 038
2219.2030	Artigos diversos de borracha endurecida	t	20	506 741	90 233	499 836	84 787
2219.2040	Borracha endurecida (por exemplo ebonite) em barras, perfis, tubos, chapas, massas, blocos ou formas semelhantes	t	9	39 238	109 130	33 400	105 499
2219.2050	Borracha misturada, não vulcanizada, em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	t	44	266 156	1 245 568	190 273	1 054 239
2219.2060	Borracha regenerada, em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	kg	6	8 896 247	26 406	8 527 496	23 542
2219.2070	Capachos ou tapetes de borracha	t	7	22 971	84 160	22 499	83 549
2219.2080	Blocos, chapas, folhas ou tiras de borracha vulcanizada não endurecida	kg	55	68 879 277	326 219	52 122 006	243 270
2219.2090	Chupetas, bicos para mamadeira ou similares, de borracha	mil	13	83 082	79 163	82 532	83 384
2219.2100	Correias de transmissão de borracha vulcanizada	t	10	19 925	308 031	15 996	267 740
2219.2110	Correias transportadoras de borracha vulcanizada, reforçadas com metal, plástico ou outro material	kg	17	26 869 493	457 127	25 129 418	437 140
2219.2120	Fios (sem revestimentos) ou cordas de borracha vulcanizada	kg	12	15 466 882	29 960	15 455 259	27 939

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2219.2130	Juntas, gaxetas ou semelhantes de borracha vulcanizada não endurecida (para veículos, máquinas, etc.)	t	135	871 287	739 867	831 364	700 145
2219.2140	Peças ou acessórios de borracha vulcanizada não endurecida para máquinas ou aparelhos	t	9	862	12 727	809	11 264
2219.2150	Peças ou acessórios de borracha vulcanizada não endurecida, para veículos	t	15	146 696	655 274	174 434	683 199
2219.2160	Peças e acessórios de borracha para usos industriais, não especificadas	t	37	449 268	622 368	349 348	447 193
2219.2170	Preservativos de borracha	mil	4	299 543	141 328	259 311	116 288
2219.2185	Resíduos, desperdícios e aparas de borracha não endurecida, mesmo reduzidos a pó ou a grânulos	t	3	(x)	(x)	(x)	(x)
2219.2190	Revestimentos de borracha para cilindros	kg	18	68 583 871	50 771	69 883 279	51 841
2219.2200	Revestimentos de borracha para pavimentos	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2219.2205	Tecidos com borracha	kg	7	3 095 827	15 847	3 081 400	15 977
2219.2210	Tubos, canos e mangueiras de borracha vulcanizada não endurecida, reforçados com matérias têxteis, com ou sem acessórios, inclusive mangueiras para veículos	t	24	806 734	409 571	790 164	378 503
2219.2220	Tubos, canos e mangueiras de borracha vulcanizada não endurecida, reforçados com outras matérias (exceto têxteis), com ou sem acessórios	t	28	226 772	320 971	223 265	327 723
2219.2230	Tubos, canos ou mangueiras de borracha vulcanizada não endurecida, reforçados ou não, com ou sem acessórios, inclusive mangueiras para veículos	t	30	847 256	249 243	800 243	260 985
2219.2240	Varetas e perfis de borracha vulcanizada não endurecida	kg	21	24 219 918	112 210	24 412 840	111 394
2219.2250	Varetas, tubos, discos ou arruelas de borracha não vulcanizada	kg	16	20 811 505	42 562	19 933 741	30 400
2219.9010	Serviço de produção de artefatos, peças e acessórios de borracha ou serviços relacionados		35	-	146 327	-	146 327
2219.9020	Serviço de revestimento, à base de borracha, em cilindros e outras peças para máquinas e veículos		15	-	97 454	-	97 454
2221	**Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico**		**623**	..	**11 611 372**	..	**10 602 056**
2221.2010	Chapas, folhas e outras formas planas autoadesivas de plásticos, não especificadas	kg	47	117 053 515	993 855	117 601 984	991 796
2221.2020	Chapas, folhas, películas, tiras e lâminas de plásticos, alveolares, não reforçadas (material plástico expandido, microporoso, esponjoso, microalveolar, tipo isopor, etc.)	t	58	247 589	661 604	234 237	593 164
2221.2030	Chapas, folhas, tiras e lâminas de plásticos, alveolares ou não, reforçadas, estratificadas, com ou sem suporte	t	62	397 978	1 106 484	348 508	891 046
2221.2040	Chapas, folhas, tiras ou fitas de plásticos, não alveolares, não reforçadas nem estratificadas, sem suporte	t	111	582 563	1 457 536	561 255	1 410 021
2221.2050	Espumas de poliuretano	t	51	1 787 261	620 605	1 770 816	415 262
2221.2060	Filmes de material plástico (exceto BOPP) para embalagem, inclusive em bobinas ou rolos	t	137	476 161	3 041 132	464 220	2 722 222
2221.2070	Filmes de polipropileno biorientado (BOPP)	t	60	317 744	2 085 158	307 589	1 981 070
2221.2080	Películas autoadesivas de plásticos, mesmo em rolos	kg	34	278 708 728	817 754	283 165 020	806 410
2221.2090	Tiras ou fitas autoadesivas de plásticos, mesmo em rolos (fita isolante)	t	25	468 723	296 868	458 400	261 952
2221.2100	Tripas artificiais de proteína endurecida ou de plásticos celulósicos	kg	8	5 806 625	282 987	6 503 669	281 723
2221.9010	Serviços de pigmentação, tingimento e outros beneficiamentos em laminados plásticos		5	-	2 138	-	2 138
2221.9020	Serviço de produção de laminados planos e tubulares de plástico ou serviços relacionados		25	-	245 251	-	245 251
2222	**Fabricação de embalagens de material plástico**		**1 390**	..	**17 193 785**	..	**15 880 389**
2222.2010	Artigos de plástico para embalagem, não especificados	t	225	630 375	2 167 781	617 187	2 210 633
2222.2020	Artigos de plástico para transporte, reforçados ou não, não especificados	t	22	186 767	92 864	175 337	91 547
2222.2030	Barris ou tambores de plástico, reforçados ou não	mil	17	39 861	88 692	103 137	132 257

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2222.2040	Caixas, caixotes engradados ou artigos semelhantes de plástico, para embalagens	t	57	3 667 963	465 362	2 234 822	439 954
2222.2050	Carretéis, fusos, bobinas e suportes semelhantes de plástico	t	31	27 716	53 071	26 922	49 139
2222.2060	Cartuchos de plástico para embalagens	t	40	427 934	557 934	424 419	549 992
2222.2070	Embalagens de plástico impressas para produtos alimentícios ou bebidas (bisnagas, copos e semelhantes)	t	41	440 927	956 694	464 054	947 023
2222.2080	Embalagens de plástico impressas para produtos farmacêuticos	kg	6	1 302 085	20 367	7 097 093	45 977
2222.2090	Embalagens de plástico impressas para produtos de perfumaria, higiene e limpeza	kg	16	156 923 572	475 887	150 614 543	439 194
2222.2100	Embalagens de plástico não impressas para produtos alimentícios ou bebidas (bisnagas, copos e semelhantes)	t	28	114 087	881 855	112 073	797 185
2222.2110	Embalagens de plástico não impressas para produtos farmacêuticos	kg	6	41 002 083	65 016	38 200 132	60 766
2222.2120	Embalagens de plástico não impressas para produtos de perfumaria, higiene e limpeza	kg	12	15 284 248	220 746	5 193 416	63 763
2222.2130	Pré-formas (esboços) de garrafas plásticas, inclusive de garrafas PET	t	35	3 726 204	1 113 362	3 015 758	999 368
2222.2140	Garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	mil	202	14 533 746	3 757 037	12 768 273	3 169 869
2222.2150	Rolhas, tampas, cápsulas ou outros dispositivos de plástico para fechar recipientes	t	134	1 114 980	1 626 672	1 050 716	1 516 037
2222.2160	Sacos de plástico para lixo	kg	68	140 485 262	268 190	138 401 133	255 410
2222.2170	Sacos, sacolas ou bolsas de plástico de qualquer dimensão, não impressos, para embalagem ou transporte, inclusive em bobinas	t	192	357 499	1 741 217	292 818	1 593 120
2222.2180	Sacos, sacolas e bolsas de plástico de qualquer dimensão, impressos, para embalagem ou transporte, inclusive em bobinas	t	159	671 796	2 043 969	628 059	1 922 089
2222.9010	Serviço de produção de embalagens de material plástico impressas e serviços relacionados		34	-	264 334	-	264 334
2222.9020	Serviço de produção de embalagens de material plástico não impressas e serviços relacionados		65	-	332 733	-	332 733
2223	**Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção**		**288**	..	**5 622 236**	..	**4 339 660**
2223.2010	Conexões, juntas, cotovelos, flanges ou outros acessórios de plásticos para tubos, reforçados ou não	kg	104	172 559 909	1 310 705	165 642 583	1 288 599
2223.2020	Tubos ou canos de plásticos, não reforçados, com ou sem acessórios, para construção civil	t	81	874 082	3 205 396	577 451	2 181 824
2223.2030	Tubos ou canos de plásticos, reforçados, com ou sem acessórios, para construção civil	t	55	984 725	836 584	845 678	591 458
2223.2040	Tubos ou canos flexíveis de plásticos (eletrodutos), para construção civil	kg	22	27 912 629	187 677	28 420 107	195 906
2223.9010	Serviço de produção de artefatos diversos de material plástico ou serviços relacionados		26	-	81 873	-	81 873
2229	**Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente**		**1 991**	..	**17 737 901**	..	**15 905 263**
2229.2010	Artigos de plástico para escritório	kg	31	61 792 331	132 025	69 096 787	155 371
2229.2020	Artigos de plástico para higiene ou toucador, não especificados	kg	69	69 764 047	336 491	67 384 394	298 731
2229.2030	Artigos de plástico para uso doméstico	t	159	746 907	1 422 633	681 591	1 381 841
2229.2040	Artigos de plástico para uso em medicina, em laboratório ou artigos de farmácia	kg	26	35 619 454	210 030	34 327 857	194 638
2229.2050	Artigos de plástico para uso escolar	kg	9	4 767 206	14 186	4 797 795	14 302
2229.2060	Artigos de plástico, não especificados	kg	285	598 403 611	1 954 115	579 594 897	1 472 520

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2229.2070	Artigos descartáveis de plástico (copos, pratos, talheres ou semelhantes)	kg	48	202 835 029	1 362 180	172 016 422	1 080 722
2229.2080	Artigos diversos de plástico para uso sanitário ou higiênico, não especificados	kg	50	36 464 011	214 464	33 616 508	189 467
2229.2090	Assentos ou tampas de sanitário, de plástico	um	27	37 264 572	222 841	34 606 926	208 055
2229.2100	Banheiras, chuveiros, pias ou lavatórios de plástico	kg	30	12 072 718	117 097	11 725 659	105 950
2229.2110	Banheiras de plástico para bebês	um	10	1 803 112	49 089	1 807 022	49 290
2229.2120	Caixas de descarga de plástico, inclusive com mecanismo	kg	10	3 269 281	29 540	3 013 978	27 327
2229.2130	Cantoneiras ou similares de plástico	t	52	1 011 527	303 536	995 588	215 850
2229.2140	Canudos (canudinhos) de plástico para líquidos	kg	11	2 229 437	14 617	2 249 422	14 254
2229.2150	Construções pré-fabricadas de plástico, reforçado ou não (armazéns flexíveis)	kg	8	18 266 443	168 205	11 444 549	38 671
2229.2160	Correias de transmissão, transportadoras ou para elevadores, de plástico	kg	7	628 325	23 039	544 463	18 150
2229.2170	Desperdícios, resíduos ou aparas de material plástico	kg	89	97 167 469	103 813	96 488 780	104 245
2229.2180	Elementos estruturais de plástico, reforçado ou não, utilizados em pisos, paredes, telhados, etc.	kg	47	43 372 869	278 422	41 644 598	244 966
2229.2185	Equipamentos para uso em ostomia (bolsas para uso em colostomia, etc.)	kg	-	-	-	-	-
2229.2187	Linóleos, inclusive passadeiras	m²	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2229.2190	Mangueiras de plásticos, reforçadas ou não, com ou sem acessórios, exceto mangueiras flexíveis	kg	51	69 612 331	343 159	64 150 676	334 181
2229.2200	Mangueiras flexíveis de plásticos	kg	25	34 848 899	122 963	33 796 499	126 322
2229.2210	Monofilamentos (monofios), varas, bastões ou perfis de matérias plásticas, não reforçados com fibras	kg	74	101 940 253	528 772	107 537 280	539 549
2229.2220	Monofilamentos (monofios), varas, bastões ou perfis de plásticos, reforçados com fibras	kg	28	19 900 184	113 630	19 004 703	103 041
2229.2230	Peças ou acessórios de plástico para aparelhos de iluminação	kg	6	832 363	5 813	774 666	5 386
2229.2240	Peças ou acessórios de plástico, reforçados ou não, para a indústria eletroeletrônica	kg	54	248 144 118	835 489	240 944 001	865 020
2229.2250	Peças ou acessórios de plástico, reforçados ou não, para a indústria mecânica	kg	39	54 617 851	141 958	53 550 607	138 533
2229.2260	Peças ou acessórios de plástico, reforçados ou não, para aeronaves	kg	5	(x)	(x)	(x)	(x)
2229.2270	Peças, componentes ou acessórios de plástico, reforçados ou não, para usos não especificados	kg	122	147 165 715	745 039	139 196 428	672 589
2229.2280	Peças ou acessórios de plástico, reforçados ou não, para veículos automotores, motocicletas, bicicletas e similares	kg	148	460 611 499	3 580 979	437 375 639	3 301 803
2229.2290	Peças e acessórios de plástico, reforçados ou não, para veículos ferroviários e semelhantes	kg	11	9 150 088	109 891	6 400 373	95 970
2229.2305	Peças e acessórios de plástico, reforçados ou não, para uso na construção civil, não especificado	kg	83	92 441 130	495 235	85 913 006	458 104
2229.2310	Peças ou tubos isolantes de plástico para máquinas, aparelhos e instalações elétricas	kg	23	20 191 540	201 533	14 578 002	191 620
2229.2315	Persianas de qualquer material	m²	32	6 476 629	102 275	5 855 311	98 419
2229.2320	Portas, janelas, alizares, soleiras ou semelhantes, de plástico	kg	38	30 847 708	337 465	27 555 575	222 467
2229.2330	Reservatórios, caixas-d'água (caixas de água), cisternas, piscinas e artefatos semelhantes, de plástico	kg	79	92 943 307	926 949	83 156 764	815 470
2229.2340	Revestimentos de plásticos para pavimentos, paredes ou tetos, em rolos ou em forma de ladrilhos ou mosaicos, mesmo autoadesivos	t	15	144 407	227 593	136 191	188 004
2229.2350	Tubos e tubetes flexíveis de plásticos, exceto para construção civil	kg	26	55 848 700	1 076 383	36 044 977	1 044 123
2229.9010	Serviços de pigmentação, tingimento e outros beneficiamentos em artefatos de material plástico		18	-	151 681	-	151 681

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2229.9020	Serviço de produção de peças e acessórios de material plástico ou serviços relacionados		145	-	720 422	-	725 152
2311	**Fabricação de vidro plano e de segurança**		**180**	..	**3 799 961**	..	**3 462 310**
2311.2005	Vidro estirado ou soprado, em folhas, mas não trabalhado de outro modo	m²	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas (refletivo, espelhado)	m²	43	97 220 542	1 643 138	80 984 700	1 377 841
2311.2025	Vidro vazado ou laminado, em chapas, folhas ou perfis, mas não trabalhado de outro modo	m²	6	8 346 651	96 248	8 329 048	95 773
2311.2030	Vidros de segurança laminados ou temperados para veículos automotores, aeronaves e outros	m²	32	26 060 312	955 314	26 002 946	996 366
2311.2040	Vidros de segurança laminados ou temperados, exceto para veículos	m²	76	28 259 883	1 007 743	27 394 661	894 811
2311.9010	Serviço de produção de vidros planos e de segurança ou serviços relacionados		22	-	(x)	-	(x)
2312	**Fabricação de embalagens de vidro**		**34**	..	**2 231 387**	..	**2 389 173**
2312.2010	Ampolas de vidro	kg	4	1 219 140	64 289	1 189 599	62 827
2312.2020	Embalagens tubulares e outros recipientes de vidro próprios para transporte ou embalagem (boiões, vasos, potes, etc.)	t	7	124 632	74 963	124 191	74 412
2312.2030	Garrafas, garrafões ou frascos de vidro para embalagem	mil	20	4 417 977	2 089 029	4 881 783	2 248 837
2312.2040	Rolhas, tampos ou outros dispositivos de vidro para uso semelhante	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2312.9010	Serviço de produção de embalagens de vidro ou serviços relacionados		1	-	(x)	-	(x)
2319	**Fabricação de artigos de vidro**		**234**	..	**2 058 519**	..	**1 976 347**
2319.2010	Ampolas de vidro para garrafas térmicas ou para outros recipientes isotérmicos	um	-	-	-	-	-
2319.2030	Artefatos de vidro para laboratório, higiene ou farmácia, mesmo graduados	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2319.2040	Artefatos de vidro para sinalização	kg	5	2 280 156	16 974	2 665 236	18 188
2319.2045	Artefatos de vidro para usos diversos, não especificados	kg	13	4 628 919	32 617	4 541 716	31 163
2319.2060	Artefatos diversos de fibra de vidro para isolamento térmicos	kg	20	12 732 836	119 993	12 329 068	116 535
2319.2080	Blocos, placas, cubos, pastilhas, tijolos, ladrilhos, telhas e outros artefatos de vidro para construção	kg	15	18 879 578	57 871	15 525 234	53 447
2319.2090	Contas, imitações de pérolas ou de pedras preciosas ou semipreciosas, microesferas ou artigos semelhantes, de vidro	kg	5	13 330 096	25 286	12 915 639	24 509
2319.2100	Copos de cristal	mil	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2319.2110	Copos de vidro, exceto cristal	mil	10	453 009	221 062	501 500	233 257
2319.2120	Espelhos de vidro para usos não especificados, emoldurados ou não	kg	48	35 601 383	241 574	31 200 801	229 698
2319.2130	Espelhos retrovisores, emoldurados ou não, para qualquer veículo	kg	19	36 273 551	452 415	34 310 063	414 676
2319.2140	Isoladores de vidro para usos elétricos	kg	3	18 054 250	126 340	18 069 755	126 517
2319.2150	Mechas, mesmo ligeiramente torcidas (*rovings*) e fios, cortados ou não, de fibra de vidro	t	7	85 579	261 827	67 529	207 355
2319.2160	Objetos de vidro para serviço de mesa ou de cozinha (xícaras, pratos, saladeiras, etc.), exceto copos	t	14	149 871	223 818	204 560	249 578
2319.2170	Objetos de vidro para toucador, escritório ou usos semelhantes, exceto para mesa e cozinha	kg	11	878 035	25 321	891 612	23 229
2319.2180	Partes de vidro para lâmpadas e aparelhos de iluminação, não especificados	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2319.2195	Véus, mantas, lãs, esteiras, painéis e outros artefatos não tecidos, de fibra de vidro	kg	13	8 412 536	41 101	7 886 231	39 412

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2319.2220	Vidro em blocos ou massas; fragmentos ou outros resíduos do vidro	kg	3	23 013	1 091	22 641	793
2319.2235	Vidro em chapas ou folhas, recurvado, biselado, gravado, esmaltado ou trabalhado de outro modo	kg	13	3 100 102	62 041	3 077 444	61 880
2319.2245	Vidro em tubos, em esferas, barras ou varetas não trabalhado	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2319.2250	Vidros isolantes de paredes múltiplas	kg	9	2 534 316	12 879	1 578 253	11 590
2319.2280	Vidros para lentes, mesmo corretivas, vidros de relojoaria e vidros semelhantes, não trabalhados opticamente	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2319.9010	Serviço de lapidação, gravação, decoração, vitrificação ou outros trabalhos em artigos de vidro ou cristal	m	5	-	20 858	-	20 858
2319.9020	Serviço de produção de artigos diversos de vidro	um	12	-	39 311	-	39 311
2320	**Fabricação de cimento**		**98**	..	**15 534 627**	..	**13 541 252**
2320.2010	Cimentos aluminosos	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2320.2020	Cimentos hidráulicos, não especificados	t	-	-	-	-	-
2320.2030	Cimentos Portland brancos, mesmo corados artificialmente	t	-	-	-	-	-
2320.2040	Cimentos Portland compostos (CP - II)	t	78	62 610 326	13 632 282	53 941 228	11 692 346
2320.2050	Cimentos Portland comuns (CP - I)	t	4	5 254 130	807 809	5 254 361	807 881
2320.2060	Cimentos Portland de alta resistência inicial (CP - V)	t	4	736 035	169 935	691 831	159 513
2320.2070	Cimentos Portland de alto-forno (CP - III)	t	7	5 017 902	813 204	4 790 268	770 831
2320.2080	Cimentos Portland, não especificados	t	-	-	-	-	-
2320.2090	Cimentos Portland pozolânicos (CP - IV)	t	3	(x)	(x)	(x)	(x)
2320.2100	Clínquer	t	-	-	-	-	-
2330	**Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes**		**1 623**	..	**15 886 551**	..	**15 320 490**
2330.2010	Argamassas ou outros aglomerantes não refratários	m³	90	4 521 654	1 397 980	4 293 971	1 287 402
2330.2020	Artigos de fibrocimento, cimento-celulose ou semelhantes, não especificados, contendo amianto	t	27	1 435 763	843 749	1 404 970	799 746
2330.2030	Artigos de gesso, não especificados	kg	19	26 413 732	33 740	25 911 879	32 501
2330.2040	Blocos ou tijolos para construção de cimento ou concreto	t	194	3 686 031	1 109 407	3 001 571	952 122
2330.2050	Canos ou tubos de cimento ou concreto	kg	149	349 759 181	573 183	333 601 242	534 456
2330.2060	Chapas, painéis, ladrilhos, telhas, canos, tubos ou outros artefatos de fibrocimento, cimento-celulose ou semelhantes não contendo amianto	t	28	1 721 575	1 034 978	1 539 114	907 050
2330.2070	Chapas, placas, painéis, ladrilhos ou semelhantes, de gesso	kg	18	161 519 579	297 951	182 587 426	305 223
2330.2080	Construções pré-fabricadas de cimento ou concreto	kg	70	101 315 351	374 009	98 783 131	353 464
2330.2090	Elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto (estacas, postes, caixas de água, etc.)	t	266	3 886 792	1 819 833	3 796 949	1 763 991
2330.2100	Massa de concreto preparada para construção; concreto usinado	m³	518	27 863 425	7 187 958	27 822 620	7 180 593
2330.2110	Painéis, blocos, telhas e semelhantes, de fibras vegetais ou de desperdícios de madeira ou de outros materiais, aglomerados com qualquer aglutinante	kg	3	41 295 795	77 822	38 076 445	67 670
2330.2130	Telhas, ladrilhos, lajes ou artefatos semelhantes de cimento ou concreto	t	122	935 770	521 926	846 254	522 257
2330.9010	Serviço de produção de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes e serviços industriais relacionados		119	-	614 013	-	614 013
2341	**Fabricação de produtos cerâmicos refratários**		**132**	..	**1 909 685**	..	**1 759 867**
2341.2010	Cimentos, argamassas, concretos (betões) refratários ou composições semelhantes	t	42	906 886	740 615	1 015 374	654 504
2341.2025	Tijolos, ladrilhos e outras peças de cerâmicas de farinhas ou de terras siliciosas semelhantes.	kg	13	14 078 104	50 174	13 660 983	44 554
2341.2035	Produtos refratários não cozidos; outros produtos refratários, não especificados	kg	25	70 645 887	311 686	66 348 560	291 809

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2341.2040	Tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção, exceto de farinhas siliciosas fósseis	t	47	1 038 628	737 991	928 421	699 781
2341.9010	Serviço de produção de artigos cerâmicos refratários ou serviços industriais relacionados		5	-	69 219	-	69 219
2342	**Fabricação de produtos cerâmicos não refratários para uso estrutural na construção**		**1 679**	..	**8 815 078**	..	**8 390 010**
2342.2010	Elementos de chaminés, ornamentos arquitetônicos, etc., de cerâmica	kg	5	492 189	15 752	482 441	15 445
2342.2030	Ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica para pavimentação ou revestimento, esmaltados (lado superior ou igual a 7cm)	m²	85	837 338 100	5 793 411	795 225 068	5 548 924
2342.2040	Ladrilhos e placas (lajes) de cerâmica para pavimentação ou revestimento, não esmaltados (lado superior ou igual a 7cm)	m²	23	15 701 800	338 658	14 368 625	321 701
2342.2045	Pastilhas, cubos e artigos semelhantes de cerâmica, para mosaicos, esmaltados ou não (lado inferior a 7 cm)	m²	14	36 836 602	350 713	37 148 714	350 920
2342.2050	Telhas de cerâmica	mil	476	2 795 060	770 722	3 707 396	710 914
2342.2065	Tijolos perfurados, tapa-vigas e outros tijolos de cerâmica para construção, exceto refratários	mil	1 025	5 379 409	1 441 082	5 109 800	1 347 672
2342.2080	Tubos, canos, calhas ou outros acessórios para canalização, de cerâmica	kg	18	15 485 036	45 882	15 151 773	35 575
2342.9010	Serviço de produção de artigos cerâmicos não refratários para uso estrutural na construção civil ou serviços industriais relacionados		33	-	58 858	-	58 858
2349	**Fabricação de produtos cerâmicos não refratários não especificados anteriormente**		**113**	..	**1 987 932**	..	**1 853 876**
2349.2010	Aparelhos e artefatos de cerâmica para usos técnicos; recipientes de cerâmica para usos rurais e para transporte ou embalagem	kg	4	16 370 984	20 925	14 537 241	18 648
2349.2020	Artigos de cerâmica, exceto porcelana, para higiene ou toucador	kg	6	3 845 639	13 901	3 681 031	13 319
2349.2030	Artigos de cerâmica, exceto porcelana, para serviço de mesa ou de cozinha (xícaras, pratos, saladeiras, etc.)	kg	22	41 002 300	99 711	54 748 856	129 527
2349.2045	Artigos de cerâmica ou de porcelana, para usos não especificados	kg	6	2 552 541	25 267	2 214 819	21 923
2349.2050	Artigos de porcelana para serviço de mesa ou de cozinha (xícaras, pratos, saladeiras, etc.)	kg	10	31 131 676	264 477	31 520 602	118 408
2349.2070	Artigos de porcelana ou cerâmica decorados, gravados, vitrificados ou trabalhos de outro modo	kg	7	(x)	(x)	(x)	(x)
2349.2075	Artigos de porcelana para higiene ou toucador	kg	-	-	-	-	-
2349.2080	Estatuetas e outros objetos de ornamentação, de cerâmica	kg	10	1 110 612	12 366	814 687	8 765
2349.2090	Isoladores de cerâmica para usos elétricos	kg	17	39 569 465	208 357	38 974 360	204 560
2349.2100	Peças ou tubos isolantes de cerâmica para máquinas , aparelhos ou instalações elétricas, com ou sem partes metálicas	kg	4	3 954 523	7 258	4 229 992	7 209
2349.2110	Pias, banheiras, bidês e semelhantes para uso sanitário, de cerâmica, inclusive porcelana	mil	22	26 326	1 286 817	25 821	1 282 794
2349.9010	Serviço de gravação, decoração, vitrificação ou outros trabalhos em artigos de porcelana ou cerâmica		2	-	(x)	-	(x)
2349.9020	Serviço de produção de artigos cerâmicos não refratários para usos diversos		3	-	40 872	-	40 872
2391	**Aparelhamento e outros trabalhos em pedras**		**364**	..	**1 645 842**	..	**1 553 444**
2391.2010	Ardósia trabalhada ou obras de ardósia natural ou aglomerada	m²	22	3 172 795	70 854	3 231 664	72 091
2391.2020	Granito talhado, serrado ou trabalhado de outro modo, inclusive chapas de granito para pias	m²	173	17 451 364	1 307 088	16 460 711	1 223 092
2391.2030	Ladrilhos, cubos, pastilhas ou semelhantes de pedras para construção	kg	4	69 472	1 750	81 784	1 804

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2391.2040	Mármore ou alabastro talhado, serrado ou trabalhado de outro modo, inclusive chapas de mármore para pias	m²	81	3 450 158	92 788	5 310 524	88 528
2391.2050	Pedras de construção talhadas, serradas ou trabalhadas de outro modo, inclusive pedra sabão	m²	30	7 344 394	45 392	7 120 575	40 996
2391.2060	Pedras para calçamento, meios-fios ou placas (lajes) para pavimentação, de pedras naturais, exceto ardósia	kg	18	1 130 922	11 121	1 070 522	10 083
2391.9010	Serviço de britamento, recorte de pedras e trabalhos artísticos em pedras		36	-	116 850	-	116 850
2392	**Fabricação de cal e gesso**		**157**	..	**1 676 622**	..	**1 508 720**
2392.2005	Aglomerados de dolomita	t	3	193 992	5 345	193 992	5 345
2392.2010	Cal hidratada ou apagada	t	47	1 882 473	393 517	1 841 240	384 745
2392.2020	Cal hidráulica (para a indústria do cimento)	t	9	87 726	32 730	87 880	32 724
2392.2030	Cal virgem (cal viva)	t	53	5 544 537	998 106	4 928 023	880 567
2392.2035	Dolomita calcinada ou sinterizada	t	12	810 008	56 148	795 043	55 530
2392.2040	Gesso ou gipsita corado ou não	t	25	1 115 110	145 610	780 048	104 643
2392.9010	Serviço de produção de cal virgem, cal hidratada e gesso e serviços relacionados		8	-	45 167	-	45 167
2399	**Fabricação de produtos de minerais não metálicos não especificados anteriormente**		**317**	..	**4 983 844**	..	**4 556 908**
2399.2010	Abrasivos naturais ou artificiais, em pó ou em grãos, aplicados sobre qualquer material	t	34	689 573	632 672	666 834	567 690
2399.2020	Artefatos de amianto ou de misturas à base de amianto, exceto vestuário e acessórios	kg	5	(x)	(x)	(x)	(x)
2399.2030	Artigos de asfalto ou de produtos semelhantes, não especificados (placas, ladrilhos, chapas para telhados e semelhantes)	t	7	145 361	238 721	145 339	238 596
2399.2040	Artigos de grafite ou de outros carbonos, exceto para uso elétrico	kg	9	931 452	11 474	929 581	12 575
2399.2050	Artigos de matérias minerais, não especificados	t	14	264 242	121 879	273 500	125 213
2399.2060	Calcário beneficiado, não associado à extração	t	22	1 895 937	170 741	1 829 074	153 995
2399.2070	Caulim beneficiado, não associado à extração	t	9	1 831 196	624 023	1 598 311	540 518
2399.2080	Corindo artificial	kg	4	88 780 354	176 570	84 656 388	168 366
2399.2090	Corretivos de acidez do solo	t	16	6 625 915	164 983	6 100 721	154 725
2399.2100	Discos de fricção para embreagem, de amianto ou outras substâncias minerais, mesmo combinado com outras matérias	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2399.2110	Feldspato beneficiado, não associado à extração	kg	3	92 101 501	7 153	93 883 950	6 737
2399.2120	Fosfatos de cálcio naturais (apatita), fosfatos aluminocálcicos naturais ou cré fosfatado, beneficiados, não associados à extração	t	5	85 288	105 140	28 505	51 115
2399.2130	Grafita artificial, coloidal ou semicoloidal; preparações à base de grafita ou de outros carbonos em pastas, blocos, etc.	kg	5	81 943 659	118 518	83 709 886	120 464
2399.2140	Guarnições de fricção (discos, anéis, pastilhas, etc.), não montadas, para freios ou outro mecanismo, à base de substâncias minerais, mesmo combinadas, não contendo amianto	kg	6	99 717 093	615 343	97 590 060	605 674
2399.2150	Guarnições de fricção (discos, anéis, pastilhas, etc.), não montadas, para freios ou outro mecanismo, à base de substâncias minerais, mesmo combinadas, contendo amianto	kg	-	-	-	-	-
2399.2160	Lãs de escórias, lãs de rocha ou lãs minerais semelhantes, mesmo misturadas entre si, em blocos, folhas, rolos, etc.	kg	15	27 635 817	142 315	23 851 179	93 483
2399.2170	Misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	kg	68	833 865 098	975 648	869 378 376	937 482
2399.2180	Misturas ou obras de matérias minerais para isolamento	kg	5	10 187 621	91 768	9 783 879	85 292
2399.2190	Mós, rebolos e artefatos semelhantes, para moer, desfibrar, triturar, amolar, retificar ou cortar	kg	40	51 044 502	380 190	45 025 608	313 061
2399.2200	Placas, folhas ou outros artigos de mica aglomerada ou reconstituída, mesmo com suporte	kg	4	737 563	39 347	761 069	40 006

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código PRODLIST	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2399.2210	Sulfato de bário natural beneficiado (barita, baritina, espato-pesado), não associado à extração, exceto refinado ou obtido por via química	t	7	320 137	78 715	240 954	55 603
2399.2215	Tarmacadame (pedra britada aglutinada)	m³	3	3 618 423	9 738	1 571 997	8 715
2399.2220	Vermiculita, bentonita e outras argilas e produtos minerais semelhantes expandidos, mesmo misturados entre si	kg	8	188 205 093	92 354	186 843 093	91 614
2399.9010	Serviço de beneficiamento de minerais não metálicos, não associado à extração		11	-	101 659	-	101 659
2399.9020	Serviço de produção de artigos diversos de minerais não metálicos ou serviços relacionados		15	-	68 438	-	68 438
2411	**Produção de ferro-gusa**		**67**	..	**6 004 319**	..	**4 962 291**
2411.2010	Ferro-gusa	t	61	7 009 224	5 951 155	5 793 397	4 915 331
2411.2020	Escórias da produção de gusa	t	6	1 158 727	53 164	641 796	46 960
2411.2030	Produtos ferrosos obtidos pela redução direta dos minérios de ferro e outros produtos ferrosos esponjosos (ferro-esponja)	t	-	-	-	-	-
2411.9010	Serviço de produção de ferro-gusa ou serviços relacionados		-	-	-	-	-
2412	**Produção de ferroligas**		**51**	..	**6 172 405**	..	**5 530 817**
2412.2010	Ferroligas, não especificado (ferromolibdênio, ferrotitânio, ferrotungstênio, ferrovanádio,etc.); inoculantes para fundição	t	12	85 616	358 058	71 209	314 193
2412.2020	Ferrocromo	t	3	133 996	293 970	127 189	279 338
2412.2030	Ferromanganês	t	7	153 094	329 719	123 830	264 635
2412.2040	Ferronióbio	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2412.2050	Ferrossilício-manganês	t	9	213 682	493 171	204 007	472 497
2412.2060	Ferroníquel	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2412.2070	Ferrossilício	t	12	280 767	977 031	260 334	896 698
2412.9010	Serviço de produção de ferroligas ou serviços relacionados		5	-	29 705	-	29 705
2421	**Produção de semiacabados de aço**		**36**	..	**24 514 055**	..	**9 468 697**
2421.2010	Desperdícios, resíduos ou sucatas da produção de semiacabados de aços	t	3	320	1 294	221	894
2421.2015	Granalhas e pós de ferro fundido ou de ferro ou aço	t	6	160 700	260 145	224 274	335 572
2421.2020	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços especiais ligados	t	5	3 735 952	4 799 185	682 713	860 567
2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	t	22	17 997 793	19 453 431	7 477 854	8 271 664
2421.2040	Lingotes refundidos de ferro ou aço	t	-	-	-	-	-
2421.9010	Serviço de produção de ferro e aço em formas primárias ou semiacabados ou serviços relacionados		-	-	-	-	-
2422	**Produção de laminados planos de aço**		**45**	..	**28 738 538**	..	**24 755 010**
2422.2010	Bobinas a frio de aços ao carbono, não revestidos	t	5	2 504 147	4 196 732	2 190 111	3 675 993
2422.2020	Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	t	6	6 440 628	8 988 813	4 682 006	6 918 576
2422.2030	Bobinas grossas de aços ao carbono, não revestidos	t	4	1 211 671	1 810 064	585 915	874 772
2422.2060	Bobinas ou chapas cromadas	t	-	-	-	-	-
2422.2070	Bobinas ou chapas de outras ligas de aço, inclusive tiras	t	3	1 154 794	2 405 279	1 070 765	2 222 381
2422.2080	Bobinas ou chapas de aços inoxidáveis, inclusive tiras	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2422.2090	Bobinas ou chapas de aços siliciosas, inclusive tiras	t	4	269 093	766 184	258 211	734 999
2422.2100	Bobinas ou chapas de aços zincadas (galvanizadas)	t	5	1 945 369	4 385 391	1 856 613	4 196 114
2422.2105	Chapas a frio de aços ao carbono, não revestidos	t	3	92 245	187 932	90 427	184 882
2422.2115	Chapas a quente de aços ao carbono, não revestidos	t	4	1 528 513	2 521 022	1 521 826	2 510 864
2422.2120	Desperdícios, resíduos ou sucatas da produção de laminados planos de aços	kg	3	57 263 145	56 524	25 012 857	24 394
2422.2130	Escórias da produção de laminados planos	kg	4	36 443 430	38 664	37 169 170	38 794
2422.2140	Folhas de flandres	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2422.2150	Bobinas ou chapas de aços de corte rápido (especiais), inclusive tiras	t	-	-	-	-	-
2422.2160	Bobinas ou chapas de aços ao carbono, revestidos de chumbo, alumínio, pintadas, envernizadas ou revestidas de plástico ou outro material	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2422.2170	Bobinas ou chapas de aços ao carbono, não revestidas	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2422.9010	Serviço de produção de laminados planos de aço		-	-	-	-	-
2423	**Produção de laminados longos de aço**		**64**	..	**20 195 285**	..	**18 004 700**
2423.2010	Barras de aços inoxidáveis	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2423.2020	Barras de outras ligas de aços, exceto inoxidáveis	t	3	412 946	1 072 593	366 881	951 486
2423.2030	Barras de aços ao carbono	t	16	1 397 501	2 996 218	1 534 904	3 187 663
2423.2040	Desperdícios, resíduos ou sucatas da produção de laminados longos de aços	t	-	-	-	-	-
2423.2050	Escórias da produção de laminados longos de aço	t	-	-	-	-	-
2423.2060	Estacas-prancha de aços	t	-	-	-	-	-
2423.2070	Fio-máquina de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2423.2080	Fio-máquina de aços ao carbono	t	11	3 580 020	5 084 270	2 922 952	4 223 055
2423.2090	Perfis de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2423.2100	Perfis leves de aços ao carbono, laminados a quente	t	9	679 919	1 309 249	253 432	449 426
2423.2110	Perfis médios ou pesados de aços ao carbono, laminados a quente	t	4	604 841	993 470	621 951	1 021 988
2423.2120	Trilhos para vias férreas	t	-	-	-	-	-
2423.2130	Tubos, canos ou perfis ocos de aços sem costura	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2423.2140	Vergalhões de aços ao carbono	t	13	3 461 603	5 952 256	3 175 426	5 519 769
2423.9010	Serviço de produção de laminados longos de aço		1	-	(x)	-	(x)
2424	**Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço**		**447**	..	**11 647 069**	..	**9 890 249**
2424.2010	Acessórios para trilhos para vias férreas	t	12	27 328	127 268	25 223	111 111
2424.2020	Arames e fios de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços	t	25	347 140	429 781	392 284	629 357
2424.2030	Arames e fios de aços ao carbono	t	37	1 702 589	4 160 716	1 023 958	2 645 449
2424.2040	Arames farpados de aços	t	13	79 238	340 085	91 229	395 462
2424.2050	Perfis de aços ao carbono conformados a frio	t	64	458 411	1 075 497	499 447	1 032 711
2424.2060	Perfis soldados de aços	t	36	85 622	185 124	73 743	169 962
2424.2070	Chapas, bobinas, fitas e tiras de aço, relaminadas	t	170	1 513 292	3 550 196	1 386 096	3 268 859
2424.2080	Barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos de aço, relaminados	t	65	594 845	1 518 280	521 022	1 377 214
2424.9010	Serviços de laminação, relaminação, trefilação ou retrefilação de ferro e aço		14	-	216 007	-	216 007
2424.9020	Serviço de produção de laminados planos ou longos de ferro e aço		11	-	44 116	-	44 116
2431	**Produção de tubos de aço com costura**		**214**	..	**6 818 541**	..	**6 427 307**
2431.2010	Acessórios para tubos ou canos de aço com costura	t	44	89 172	261 943	116 895	297 465
2431.2020	Tubos de aços com costura, utilizados em oleodutos ou gasodutos	t	26	435 354	1 479 433	449 981	1 596 477
2431.2030	Tubos de aço, com costura, para revestimento de poços utilizados na prospecção de petróleo ou gás	t	5	22 591	79 615	25 796	91 869
2431.2040	Tubos, canos ou perfis ocos de aço com costura, não especificados	t	133	1 840 953	4 952 472	1 659 720	4 396 416
2431.9010	Serviço de produção de tubos ou canos de aço com costura ou seus acessórios		6	-	45 079	-	45 079
2439	**Produção de outros tubos de ferro e aço**		**151**	..	**1 790 347**	..	**1 796 700**
2439.2010	Acessórios para tubos ou canos de ferro fundidos, trefilados, flexíveis ou outros	t	86	514 619	500 628	536 009	520 814
2439.2020	Tubos ou perfis de ferro fundido	t	15	155 883	432 766	155 474	431 004
2439.2040	Tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	kg	40	260 093 384	762 451	258 228 138	750 380

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2439.9010	Serviços de produção de tubos de ferro e aço fundidos, trefilados, retrefilados, flexíveis e outros; serviços relacionados		10	-	94 502	-	94 502
2441	**Metalurgia do alumínio e suas ligas**		**326**	..	**18 143 784**	..	**16 816 018**
2441.2010	Acessórios para tubos de alumínio (uniões, cotovelos, luvas, etc.)	t	21	548 184	167 794	534 547	176 350
2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletes, granalhas, etc.)	t	14	1 431 258	4 937 127	1 370 690	4 730 306
2441.2030	Barras, perfis ou vergalhões de alumínio	t	84	277 243	1 929 653	243 429	1 720 645
2441.2045	Chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm	t	51	454 616	2 506 470	453 819	2 498 697
2441.2060	Cinzas ou resíduos contendo principalmente alumínio	kg	-	-	-	-	-
2441.2070	Desperdícios ou resíduos de alumínio	t	23	34 183	77 332	31 523	68 583
2441.2080	Fios de alumínio não ligados	t	3	32 527	151 455	32 405	150 837
2441.2090	Fios de ligas de alumínio	t	4	274 389	22 813	269 389	22 719
2441.2100	Folhas ou tiras, delgadas, de alumínio, com ou sem suporte, inclusive papel alumínio	t	31	137 856	906 544	108 413	757 412
2441.2110	Ligas de alumínio em formas brutas (lingotes, plaquetas, granalhas, etc.)	t	34	784 348	2 337 720	777 722	2 276 528
2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	t	8	8 615 286	4 783 253	7 782 955	4 070 851
2441.2130	Pós ou escamas de alumínio	kg	12	32 172 530	99 394	69 753 365	123 911
2441.2140	Tubos de alumínio não ligados	t	8	8 600	55 849	8 385	53 882
2441.2150	Tubos de ligas de alumínio	t	15	277 883	54 255	291 661	51 173
2441.9010	Serviços de metalurgia do alumínio e suas ligas		18	-	114 124	-	114 124
2442	**Metalurgia dos metais preciosos**		**32**	..	**4 811 733**	..	**4 885 313**
2442.2010	Desperdícios de metais preciosos	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2442.2020	Metais comuns folheados ou chapeados de prata em formas brutas, semimanufaturadas ou em pó	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2442.2030	Metais comuns ou prata, folheados ou chapeados de ouro em formas brutas, semimanufaturadas ou em pó	kg	-	-	-	-	-
2442.2040	Metais comuns, prata ou ouro, folheados ou chapeados de platina em formas brutas, semimanufaturadas ou em pó	kg	-	-	-	-	-
2442.2050	Metais preciosos, não especificados (paládio, platina, etc.) ou suas ligas em formas brutas ou semimanufaturadas (lingotes, barras, fios, perfis, chapas etc.), exceto ouro	kg	6	911 710	482 999	935 637	489 082
2442.2075	Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas, semimanufaturadas ou em pó, para usos não monetários	kg	13	45 700	3 848 823	46 466	3 913 791
2442.2080	Ouro para uso monetário	kg	-	-	-	-	-
2442.2090	Prata (incluída a prata dourada ou platinada), em formas brutas, semimanufaturadas ou em pó, em barras, fios, perfis, chapas	kg	8	361 867	447 288	361 990	446 459
2442.9010	Serviços de metalurgia dos metais preciosos		2	-	(x)	-	(x)
2443	**Metalurgia do cobre**		**134**	..	**7 956 074**	..	**7 746 157**
2443.2010	Barras, perfis ou vergalhões de cobre ou de ligas de cobre (latão, cuproníquel, *maillechort* , etc.)	t	25	345 580	4 264 254	331 718	4 169 956
2443.2020	Chapas, folhas ou tiras de cobre ou de ligas de cobre	t	8	49 167	569 442	44 163	469 036
2443.2030	Cinzas ou resíduos contendo principalmente cobre	kg	-	-	-	-	-
2443.2040	Cobre não refinado; ânodos de cobre para refinação eletrolítica	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2443.2055	Cobre e ligas de cobre em formas brutas (lingotes, placas, etc.)	t	11	41 516	539 209	40 514	524 402
2443.2070	Desperdícios ou resíduos de cobre	kg	16	23 838 881	80 877	23 804 763	80 860
2443.2080	Fios de cobre refinado ou de ligas de cobre (latão, cuproníquel, *maillechort* , etc.)	t	24	126 054	1 431 102	124 284	1 433 840
2443.2100	Mates de cobre; cobre de cementação	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2443.2110	Pós ou escamas de cobre	kg	5	25 527 505	74 731	25 514 961	74 380
2443.2120	Tubos, canos ou acessórios (uniões, cotovelos, luvas, etc.) de cobre ou de ligas de cobre	t	41	57 814	831 624	57 567	835 076
2443.9010	Serviços de metalurgia do cobre		2	-	(x)	-	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2449	**Metalurgia dos metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente**		**143**	**..**	**3 622 725**	**..**	**3 249 815**
2449.2010	Antimônio, bismuto, cromo, germânio, vanádio ou suas obras, incluídos os desperdícios e resíduos	t	4	238	3 587	231	3 539
2449.2015	Barras, perfis e fios de estanho	t	10	6 959	175 214	9 174	165 937
2449.2020	Barras, perfis, vergalhões, fios, chapas, tiras, folhas ou tubos de minerais metálicos não ferrosos, não especificado (berílio, cádmio, tungstênio, volfrâmio, molibdênio, zircônio, tântalo ou titânio)	t	6	5 921	35 614	4 952	30 048
2449.2030	Ceramais (*cermets*) ou suas obras, incluídos os desperdícios ou resíduos	kg	3	9 963 336	11 128	9 963 336	11 128
2449.2040	Chapas, tiras, barras, perfis, fios, tubos e formas semelhantes de chumbo; pós e escamas de chumbo	t	5	28 965	5 221	27 471	5 400
2449.2060	Chapas, tiras, barras, perfis, fios de zinco; pós e escamas de zinco	t	9	117 015	245 926	117 011	245 912
2449.2070	Chapas, tiras, barras, perfis, fios, tubos e formas semelhantes de níquel; pós e escamas de níquel	t	9	21 342	144 754	21 341	144 723
2449.2080	Chumbo em formas brutas (blocos, lingotes, etc.)	t	9	109 757	354 890	46 574	79 888
2449.2090	Cinzas e resíduos contendo titânio, vanádio, arsênio, mercúrio, chumbo ou outros minérios, não especificados	kg	3	61 750 000	2 051	61 750 000	2 050
2449.2100	Cinzas ou resíduos contendo principalmente zinco	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2449.2110	Desperdícios e resíduos de chumbo, estanho, níquel ou zinco	kg	11	9 807 866	9 409	10 486 442	10 143
2449.2120	Estanho ou ligas de estanho em formas brutas (lingotes, placas, etc.)	t	16	8 598	341 272	7 959	315 225
2449.2140	Manganês em formas brutas (lingotes, placas, etc.) ou semimanufaturadas (barras, perfis, chapas, etc.); pós; desperdícios ou resíduos	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2449.2150	Mates, sínter, óxido de níquel ou outros produtos intermediários da metalurgia do níquel	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2449.2160	Minerais metálicos não ferrosos, não especificados (berílio, cádmio, tungstênio, volfrâmio, molibdênio, zircônio, tântalo ou titânio, etc.), em formas brutas (lingotes, placas, etc.); inclusive pós, desperdícios ou resíduos	t	11	4 297	93 078	4 484	97 811
2449.2170	Níquel e ligas de níquel em formas brutas (lingotes, plaquetas, granalhas, etc.), exceto cátodos	t	3	46 110	698 557	47 412	703 971
2449.2180	Cátodos de níquel não ligado sem forma bruta	t	3	220 324	13 166	213 462	12 756
2449.2190	Tubos, canos ou seus acessórios (uniões, cotovelos, luvas, etc.), de zinco	t	7	1 292	22 406	1 130	20 138
2449.2200	Urânio natural e seus compostos; ligas, dispersões (incluídos os ceramais (*cermets*), produtos cerâmicos e misturas contendo urânio natural ou compostos de urânio natural	kg	-	-	-	-	-
2449.2210	Zinco ou ligas de zinco em formas brutas (lingotes, placas, etc.)	t	9	339 249	1 264 638	322 664	1 199 432
2449.9010	Serviços de metalurgia do estanho		1	-	(x)	-	(x)
2449.9020	Serviços de metalurgia do manganês		-	-	-	-	-
2449.9030	Serviços de metalurgia dos metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente		20	-	124 760	-	124 760
2451	**Fundição de ferro e aço**		**309**	**..**	**3 905 403**	**..**	**3 631 409**
2451.2010	Artefatos diversos de ferro fundido (esferas para moinhos, grades de esgotos, caixas de correio, chafarizes, etc.)	t	48	6 452 485	454 580	1 522 773	414 677
2451.2020	Peças diversas de ferro fundido, não especificadas	t	208	781 798	3 173 139	741 972	2 939 048
2451.9010	Serviços de fundição de ferro e aço		53	-	277 684	-	277 684
2452	**Fundição de metais não ferrosos e suas ligas**		**122**	**..**	**1 153 313**	**..**	**1 055 345**
2452.2010	Artefatos de alumínio fundido	t	76	315 433	774 815	264 417	739 100

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2452.2020	Artefatos de cobre fundido	t	7	238 955	77 082	234 596	15 660
2452.2030	Artefatos de níquel fundido	t	-	-	-	-	-
2452.2040	Artefatos fundidos de outros metais não ferrosos, exceto de alumínio, cobre ou níquel	t	13	64 457	123 552	61 356	122 721
2452.9010	Serviços de fundição de metais não ferrosos		26	-	177 864	-	177 864
2511	**Fabricação de estruturas metálicas**		**807**	..	**9 140 685**	..	**8 651 945**
2511.2010	Andaimes tubulares ou material para andaimes, para armações ou para escoramento	t	46	446 998	657 010	136 050	324 333
2511.2025	Construções pré-fabricadas de metal	t	65	354 676	1 137 907	348 371	1 103 940
2511.2040	Estruturas de alumínio, em chapas ou em outras formas	t	48	254 348	179 211	273 303	176 687
2511.2055	Estruturas de ferro e aço, em chapas ou em outras formas	t	278	(x)	(x)	(x)	(x)
2511.2060	Pontes ou elementos de pontes, de ferro e aço	t	9	75 236	650 623	75 190	650 167
2511.2065	Porta paletes e estruturas metálicas semelhantes para armazenagem	t	60	113 809	485 839	120 422	481 935
2511.2070	Torres, inclusive de telegrafia, e pórticos (pilares), de ferro e aço	t	41	235 372	1 205 068	228 246	1 175 001
2511.9010	Serviço de instalação e montagem, no local, de estruturas metálicas quando executados pelo próprio fabricante		110	-	852 084	-	852 084
2511.9020	Serviços de produção de estruturas metálicas		150	-	(x)	-	(x)
2512	**Fabricação de esquadrias de metal**		**388**	..	**2 134 629**	..	**1 933 533**
2512.2010	Balaustradas , balcões, portões ou portas corrediços de ferro e aço	m	21	3 397 899	40 170	3 552 141	40 244
2512.2020	Box para banheiro com estrutura de alumínio	m²	10	2 291 067	29 628	2 255 647	18 370
2512.2030	Esquadrias de alumínio (portas, janelas, seus caixilhos, alizares, soleiras, etc.)	m²	185	49 611 403	1 105 109	48 481 394	971 405
2512.2040	Esquadrias de ferro e aço (portas, janelas, seus caixilhos, alizares, soleiras, etc.)	m²	100	53 682 758	749 113	50 154 618	692 906
2512.9010	Serviços de produção de esquadrias de metal ou serviços industriais relacionados		72	-	210 609	-	210 609
2513	**Fabricação de obras de caldeiraria pesada**		**130**	..	**786 749**	..	**796 935**
2513.2010	Estruturas de faróis, mastros, escotilhas, etc., para navios	t	5	268	4 301	230	3 882
2513.2040	Obras de caldeiraria pesada, não especificado e suas partes	t	64	56 718	472 409	71 979	483 014
2513.9010	Serviço de produção de obras de caldeiraria pesada		61	-	310 039	-	310 039
2521	**Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central**		**311**	..	**1 986 734**	..	**1 862 971**
2521.2010	Aparelhos auxiliares para caldeiras para aquecimento central	um	11	20 418	68 938	20 417	68 935
2521.2020	Caldeiras para aquecimento central	um	16	2 176	48 128	2 124	47 841
2521.2030	Partes, peças ou acessórios de aparelhos auxiliares para caldeiras para aquecimento central	um	13	27 837	102 301	24 872	64 407
2521.2040	Partes, peças e acessórios para caldeiras para aquecimento central	um	8	33 114	24 106	33 112	24 104
2521.2050	Radiadores não elétricos para aquecimento central ou suas partes	kg	4	3 416 852	35 156	3 379 304	34 783
2521.2060	Recipientes de alumínio para transporte ou armazenagem de gases comprimidos ou liquefeitos (botijão)	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2521.2070	Recipientes de ferro e aço com capacidade superior a 300l, isotérmicos, refrigerados a nitrogênio líquido, utilizados para sêmen, sangue, tecidos biológicos e similares	kg	6	1 817 690	54 226	1 890 751	47 333
2521.2080	Recipientes de ferro e aço para transporte ou armazenagem de gases comprimidos ou liquefeitos (botijões de gás, tubos, etc.)	kg	24	28 775 054	472 704	28 024 479	443 099
2521.2090	Reservatórios de ferro e aço com capacidade superior a 300l, para armazenamento de água em estabelecimentos industriais, habitações, lojas, etc.	kg	92	54 056 441	457 050	52 379 530	419 137

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2521.2100	Reservatórios para petróleo, gasolina ou óleos pesados de ferro e aço com capacidade superior a 300l	kg	24	16 100 924	262 926	15 782 461	254 329
2521.2110	Reservatórios, cubas e recipientes semelhantes de alumínio com capacidade superior a 300l, para armazenamento ou processamento	kg	4	(x)	(x)	(x)	(x)
2521.2120	Reservatórios, cubas e recipientes semelhantes de ferro e aço com capacidade superior a 300l, para armazenamento ou processamento de matérias sólidas	kg	34	28 907 774	115 743	28 865 272	113 560
2521.9010	Serviços de instalação e montagem de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central, quando executados pelo próprio fabricante		34	-	120 900	-	120 900
2521.9020	Serviço de produção de tanques, reservatórios ou caldeiras de aquecimento central		39	-	216 557	-	216 557
2522	**Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos**		**71**	..	**1 175 113**	..	**1 187 451**
2522.2010	Aparelhos auxiliares para caldeiras geradoras de vapor (geradores de vapor), exceto para aquecimento central	um	19	9 432	72 102	9 327	62 319
2522.2020	Caldeiras geradoras de vapor (geradores de vapor), exceto para aquecimento central	um	23	880	968 343	880	991 638
2522.2030	Condensadores para máquinas a vapor	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2522.2040	Partes e peças para caldeiras geradoras de vapor (geradores de vapor), exceto para aquecimento central	t	13	275 228	51 651	275 148	50 478
2522.2050	Partes e peças para condensadores para máquinas a vapor	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2522.2060	Partes e peças para reatores nucleares	um	-	-	-	-	-
2522.2070	Reatores nucleares	um	-	-	-	-	-
2522.9010	Serviços de instalação e montagem de caldeiras geradoras de vapor (exceto para aquecimento central e para veículos) quando executados pelo próprio fabricante		13	-	74 693	-	74 693
2531	**Produção de forjados de aço e de metais não ferrosos e suas ligas**		**77**	..	**814 935**	..	**771 348**
2531.2010	Ferro e aço forjados em formas ou peças	t	45	202 956	643 743	186 382	603 419
2531.2020	Metais não ferrosos forjados em formas ou peças (de cobre, níquel, etc.)	kg	24	17 016 097	150 794	16 703 363	147 531
2531.9010	Serviço de forjaria de ferro e aço		7	-	(x)	-	(x)
2531.9020	Serviço de forjaria de metais não ferrosos		1	-	(x)	-	(x)
2532	**Produção de artefatos estampados de metal; metalurgia do pó**		**347**	..	**4 239 803**	..	**3 401 881**
2532.2010	Artefatos diversos de cobre estampado	kg	23	21 952 120	344 711	19 578 864	191 222
2532.2020	Artefatos diversos de ferro e aço estampado, repuxado ou conformado, exceto para a indústria automobilística	t	84	723 053	1 701 584	659 937	1 657 897
2532.2030	Artefatos diversos de metais não ferrosos estampados, exceto cobre	t	21	469 474	168 320	463 011	165 057
2532.2040	Caixas e estojos para ferramentas, cosméticos (estojos para pintura do rosto), cigarreiras, etc.	kg	22	2 503 685	30 433	1 862 251	22 544
2532.2050	Peças estampadas de ferro ou aço para a indústria automobilística	t	72	433 035	659 336	406 897	614 052
2532.2060	Peças moldadas em pó metálico (sinterizadas) ou revestidas	kg	25	30 292 147	714 712	19 752 462	142 458
2532.2070	Telhas metálicas onduladas ou lisas	kg	44	87 106 993	370 932	86 314 895	358 877
2532.9010	Serviço de estamparia, repuxamento e outros tipos de conformação de metais, exceto utensílios domésticos		49	-	192 550	-	192 550
2532.9020	Serviço de metalurgia dos pós		7	-	57 224	-	57 224
2539	**Serviços de usinagem, solda, tratamento e revestimento em metais**		**765**	..	**4 413 556**	..	**4 413 556**
2539.9010	Serviço de impressão em chapas metálicas		21	-	66 073	-	66 073
2539.9020	Serviço de pintura industrial		61	-	388 665	-	388 665
2539.9030	Serviços de afiação ou polimento de metais		27	-	45 908	-	45 908

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2539.9040	Serviços de galvanoplastia (cobreagem, cromagem, zincagem, anodização, decapagem ou serviços afins)		143	-	1 719 872	-	1 719 872
2539.9050	Serviços de revestimento não metálico em metais (plastificação, lacagem, etc.)		5	-	40 168	-	40 168
2539.9060	Serviços de têmpera, cementação de aço, recozimento de arames, tratamento térmico		68	-	457 072	-	457 072
2539.9070	Serviços de tratamento de metais por usinagem, tornearia, fresagem e solda		440	-	1 695 798	-	1 695 798
2541	**Fabricação de artigos de cutelaria**		**58**	**..**	**1 233 966**	**..**	**1 126 764**
2541.2010	Aparelhos de barbear de segurança, mesmo de plástico, de lâminas não substituíveis	mil	4	1 246 524	414 167	1 142 871	380 977
2541.2020	Artigos de cutelaria para escritório (espátulas, corta-papéis, abre-cartas, apontador de lápis, metálico, não mecânico, etc.)	kg	4	6 480 235	22 111	6 468 330	22 073
2541.2030	Artigos de cutelaria, não especificados, para manicuro ou pedicuro (alicates para unhas, espátulas, etc.)	kg	8	5 198 572	107 425	4 670 463	98 096
2541.2040	Cabos ou lâminas de metais comuns para facas	kg	-	-	-	-	-
2541.2050	Colheres, garfos, conchas, facas não cortantes ou outros artigos de metal para serviço de mesa, exceto de metal precioso	mil	15	399 947	251 702	384 960	231 412
2541.2060	Facas de lâmina móvel (canivetes, navalhas, etc.), mesmo com outras lâminas ou peças	mil	5	2 719	13 584	2 298	12 779
2541.2070	Facas de mesa	mil	9	230 598	203 999	216 008	190 682
2541.2080	Lâminas de barbear de segurança, incluídos esboços em tiras	mil	3	1 090 382	194 806	704 551	165 631
2541.2090	Navalhas para barbear	um	-	-	-	-	-
2541.2100	Partes e peças de navalhas e aparelhos de barbear, não especificadas	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2541.2110	Sabres, espadas, baionetas, lanças , outras armas brancas, suas partes, peças ou bainhas	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2541.2120	Tesouras do tipo comum (costura, cozinha, unhas, etc.)	um	6	19 684 341	16 080	19 597 831	15 025
2541.9010	Serviço de produção de artigos de cutelaria ou serviços industriais relacionados		1	-	(x)	-	(x)
2542	**Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias**		**390**	**..**	**2 777 229**	**..**	**2 662 891**
2542.2010	Artefatos diversos de serralheria, exceto esquadrias	kg	69	66 273 092	409 351	61 326 804	397 681
2542.2020	Cadeados	mil	13	168 586	185 680	169 232	190 417
2542.2030	Chaves para cadeados ou fechaduras, apresentadas isoladamente	kg	9	7 332 447	38 151	6 744 453	39 640
2542.2040	Dobradiças de qualquer tipo	kg	50	51 956 054	339 098	51 403 580	327 561
2542.2050	Fechaduras ou ferrolhos para usos diversos, exceto para veículos automotores e móveis	kg	45	47 199 045	628 891	62 585 061	661 093
2542.2060	Fechaduras para móveis	kg	10	12 282 116	38 466	8 210 455	28 872
2542.2070	Fechaduras para veículos automotores	mil	10	72 344	268 741	69 386	271 176
2542.2080	Fechos automáticos para portas	mil	14	3 843	50 025	3 982	51 159
2542.2090	Guarnições, ferragens ou artefatos semelhantes para construção civil	kg	28	56 397 738	149 721	67 951 702	164 591
2542.2100	Guarnições, ferragens ou artefatos semelhantes para móveis	kg	32	32 340 324	150 463	30 725 342	97 214
2542.2110	Guarnições, ferragens ou artefatos semelhantes para usos não especificados	kg	21	9 671 204	59 303	9 024 469	55 333
2542.2120	Guarnições, ferragens ou artefatos semelhantes para veículos automotores	kg	14	30 766 498	107 150	29 485 889	104 368
2542.2130	Partes e peças para cadeados, fechaduras e ferrolhos	kg	21	11 531 168	108 119	5 714 715	54 029
2542.2140	Rodízios, com rodas de qualquer material	kg	18	19 822 179	176 765	19 561 897	152 451
2542.9010	Serviços de produção de artefatos de serralheria		36	-	67 307	-	67 307
2543	**Fabricação de ferramentas**		**710**	**..**	**4 381 257**	**..**	**3 778 711**
2543.2010	Alicates (mesmo cortantes), tenazes, pinças ou ferramentas semelhantes	um	20	14 340 645	107 103	12 587 928	83 298

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2543.2020	Alviões, picaretas, enxadas, sachos, ancinhos ou raspadeiras	um	14	9 232 533	80 438	8 668 727	69 172
2543.2030	Caixas de fundição	um	6	157 810	19 254	148 092	18 317
2543.2040	Chaves de fenda (comuns, automáticas, etc.)	kg	6	3 950 028	57 550	6 805 359	68 949
2543.2050	Chaves de porcas, manuais, e chaves de caixa intercambiáveis	um	12	26 387 931	218 008	18 960 302	159 941
2543.2060	Correntes cortantes de serras	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2543.2070	Cisalhas para metais, corta-tubos, corta-pinos, saca-bocados e ferramentas semelhantes	kg	6	34 712	2 470	34 204	2 357
2543.2080	Facas de uso profissional	mil	9	29 571	38 155	27 470	36 605
2543.2090	Facas ou lâminas cortantes para máquinas ou para aparelhos mecânicos	kg	34	65 737 599	171 781	64 815 177	166 659
2543.2100	Ferramentas intercambiáveis de chanfrar, moldurar, ranhurar, etc., para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta	um	22	4 874 531	47 077	5 143 819	46 457
2543.2110	Ferramentas intercambiáveis de embutir, estampar ou puncionar para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta	um	76	26 951 571	482 572	26 575 718	471 518
2543.2120	Ferramentas intercambiáveis de fresar (fresas de dentes, facas-fresas, etc.), para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta	um	17	339 013	49 020	327 977	47 434
2543.2130	Ferramentas intercambiáveis para furar, mandrilar, roscar ou filetar, para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta	um	30	186 339 497	493 144	172 320 256	432 313
2543.2140	Ferramentas intercambiáveis de perfuração e sondagem (trépanos, coroas ou brocas) para ferramentas manuais ou máquinas-ferramenta	um	10	2 141 286	150 538	2 132 071	226 845
2543.2150	Ferramentas intercambiáveis para ferramentas manuais, mesmo mecânicas ou para máquinas-ferramenta, não especificadas	um	17	1 432 605	45 806	1 402 315	38 983
2543.2160	Ferramentas manuais, não especificado (diamantes de vidraceiro, punções, saca-rebites, ferros de soldar, almotolias, bigornas, forjas portáteis, etc.)	um	27	4 543 223	55 091	11 647 123	66 278
2543.2170	Ferramentas para pedreiros, moldadores, estucadores, pintores, etc. (colheres, raspadores, espátulas, corta-vidros, etc.)	um	23	20 193 196	50 979	12 742 952	35 216
2543.2180	Ferramentas intercambiáveis para tornear, para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta	um	8	102 810	8 100	103 364	6 921
2543.2190	Foices, ferramentas para cortar grama ou outras ferramentas manuais para agricultura, horticultura ou silvicultura, não especificadas	um	22	12 959 990	89 196	11 293 526	66 571
2543.2200	Folhas de serras, de todos os tipos, para serras manuais ou mecânicas, inclusive folhas circulares ou discos	kg	22	22 408 851	195 742	22 083 433	189 692
2543.2210	Forcados ou forquilhas	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2543.2220	Limas, grosas ou ferramentas semelhantes	kg	5	18 862 058	69 276	18 866 316	69 604
2543.2230	Machados, podões ou ferramentas semelhantes com gume	kg	7	275 480	4 660	273 374	4 528
2543.2240	Martelos ou marretas	kg	13	8 337 922	90 446	3 772 593	47 460
2543.2250	Modelos para moldes	um	33	105 452	97 306	105 573	98 315
2543.2260	Moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	um	114	3 874 420	887 722	3 883 500	459 308
2543.2270	Moldes para fabricação de peças de metal ou para carbonetos metálicos; coquilhas	um	37	17 567 821	205 175	18 590 957	194 717
2543.2280	Moldes para materiais minerais	um	14	245 849	46 482	210 923	43 832
2543.2290	Moldes para vidros	um	4	24 536	12 787	14 686	11 999
2543.2300	Partes ou peças de metal para ferramentas manuais	kg	5	1 355 258	10 357	1 400 208	12 918
2543.2310	Partes ou peças de metal para serras manuais (armações, arcos, cabos, etc.)	um	6	56 182 047	86 714	51 815 598	79 150
2543.2320	Pás, inclusive as de uso doméstico	kg	14	7 295 357	53 930	7 156 067	52 215
2543.2330	Placas de fundo para moldes	um	3	737 940	9 596	663 990	9 133

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2543.2340	Plainas, formões, goivas ou ferramentas manuais semelhantes, para trabalhar madeira	kg	3	1 678 121	30 820	113 058	465
2543.2350	Plaquetas ou pastilhas, varetas, pontas ou objetos semelhantes, para ferramentas, não montados, de carbonetos metálicos sinterizados ou de ceramais (*cermets*)	kg	11	1 012 134	198 051	1 021 604	239 142
2543.2360	Serras manuais	kg	13	754 240	33 425	738 026	33 200
2543.2370	Tesouras de podar, tesouras de tosquiar, tesouras-serrote ou ferramentas semelhantes	kg	6	2 051 282	14 115	2 039 746	14 140
2543.2380	Tesouras para usos profissionais (cabeleireiros, coreeiros, chapeleiros, etc.)	kg	-	-	-	-	-
2543.2390	Tornos de apertar, sargentos ou semelhantes	kg	6	162 100	5 554	338 508	9 007
2543.9010	Serviços de produção de ferramentas manuais e serviços industriais relacionados		31	-	63 461	-	63 461
2550	**Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições**		**25**	..	**1 421 647**	..	**997 459**
2550.2010	Armas de fogo, não especificadas, exceto armas de guerra	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2550.2020	Armas de guerra, exceto revólveres, pistolas e armas brancas	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2550.2030	Bombas, granadas, outras munições e projéteis, e suas partes	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2550.2040	Cartuchos, balas ou suas partes	kg	4	13 166 490	493 141	11 197 173	411 028
2550.2050	Espingardas e carabinas de caça ou de tiro-ao-alvo	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2550.2060	Partes e peças para armas de guerra, exceto revólveres, pistolas e armas brancas	kg	5	10 866 317	67 769	10 866 317	67 769
2550.2070	Partes, peças e acessórios para armas de fogo	kg	6	3 745 643	114 050	841 131	13 462
2550.2080	Revólveres ou pistolas	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2550.9010	Serviço de produção de armas de fogo e munições, inclusive peças e acessórios e serviços industriais relacionados		-	-	-	-	-
2550.9020	Serviço de produção de equipamento bélico pesado, inclusive peças e acessórios e serviços industriais relacionados		1	-	(x)	-	(x)
2591	**Fabricação de embalagens metálicas**		**179**	..	**7 355 817**	..	**6 895 478**
2591.2010	Barris, tambores e recipientes semelhantes (exceto latas) de ferro e aço para acondicionamento de produtos, com capacidade inferior a 50l	t	25	480 099	74 301	532 733	105 102
2591.2020	Embalagens descartáveis de folhas de alumínio, utilizadas para acondicionar alimentos, tipo quentinhas	t	10	27 218	230 323	25 315	230 093
2591.2030	Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos	t	15	211 805	3 150 847	206 628	3 069 023
2591.2040	Latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50l, inclusive aerossol	t	51	643 374	2 067 428	552 387	1 709 760
2591.2050	Recipientes tubulares flexíveis de alumínio	t	7	146 776	191 270	135 748	185 183
2591.2060	Recipientes tubulares de alumínio para aerossóis, com capacidade igual ou inferior a 700 cm³	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2591.2070	Recipientes de ferro, aço ou alumínio com capacidade inferior a 300l, isotérmicos, refrigerados a nitrogênio líquido, utilizados para sêmen, sangue, tecidos biológicos ou similares	kg	3	14 042 760	57 000	14 042 760	56 999
2591.2080	Reservatórios, barris, tambores, caixas ou recipientes semelhantes de alumínio, com capacidade não superior a 300l	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2591.2090	Reservatórios, barris, tambores, latas (exceto para gases), de ferro e aço com capacidade igual ou superior a 50l e inferior a 300l, para embalagem ou transporte de produtos diversos	t	25	505 922	260 397	822 348	329 759
2591.2100	Rolhas, tampas ou cápsulas metálicas, mesmo associadas a outras matérias	kg	27	85 017 562	1 216 138	81 417 361	1 102 484

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2591.9010	Serviços de produção de embalagens metálicas e serviços industriais relacionados		13	-	76 973	-	76 973
2592	**Fabricação de produtos de trefilados de metal**		**899**	..	**9 429 689**	..	**8 912 242**
2592.2010	Arruelas, rebites, cavilhas, contrapinos ou outros artefatos não roscados de ferro e aço	kg	144	393 484 323	635 232	302 400 123	510 287
2592.2020	Arruelas, rebites, cavilhas, contrapinos ou outros artefatos não roscados, de cobre	t	27	195 527	84 795	181 002	73 742
2592.2030	Artefatos diversos de alumínio trefilado	t	14	59 556	41 396	57 960	40 826
2592.2040	Artefatos diversos de cobre trefilado	t	10	16 131	31 124	15 759	29 193
2592.2050	Artefatos diversos de níquel trefilado	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2592.2060	Artefatos diversos de ferro e aço trefilados	t	78	406 415	708 314	413 546	708 562
2592.2070	Chapas ou tiras, distendidas, de ferro e aço	t	24	285 131	118 112	280 790	110 070
2592.2080	Cordas, cabos, tranças e artefatos semelhantes de alumínio, com alma de aço, não isolados	kg	10	67 267 014	515 460	48 850 627	405 134
2592.2090	Cordas, cabos, tranças e artefatos semelhantes de alumínio, sem alma de aço, não isolados	t	8	43 038	292 436	46 311	317 852
2592.2100	Cordas, cabos, tranças e artefatos semelhantes de cobre, não isolados	t	16	187 984	69 670	187 669	64 572
2592.2110	Cordas, cabos, tranças e artefatos semelhantes de ferro e aço, não isolados	t	19	160 915	894 714	158 687	879 142
2592.2120	Correntes antiderrapantes, suas partes ou peças, de ferro e aço	t	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2592.2130	Correntes e cadeias de cobre e suas partes e peças	t	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2592.2140	Correntes, cadeias, suas partes ou peças, de ferro e aço, não especificadas	t	13	90 996	118 624	90 152	109 321
2592.2150	Esponjas, luvas e semelhantes, para limpeza e polimento, de fios de alumínio	t	-	-	-	-	-
2592.2160	Esponjas, luvas e semelhantes, para limpeza e polimento, de fios de cobre	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2592.2170	Grades ou redes de fios de ferro e aço, inclusive	kg	20	34 456 416	107 651	35 166 147	107 549
2592.2180	Grampos, armelas, percevejos, tachas, pregos ou semelhantes, de ferro e aço	t	38	193 989	359 867	218 504	362 239
2592.2190	Molas de cobre	t	-	-	-	-	-
2592.2200	Molas ou folhas de molas de ferro e aço, de qualquer espécie, exceto para veículos	um	57	876 777 477	321 189	836 886 862	318 669
2592.2210	Palha (lã) de aço; esponjas, luvas ou artefatos semelhantes de fios de aço	t	13	35 063	480 375	35 315	485 337
2592.2220	Parafusos, ganchos, pinos, pernos, porcas ou outros artefatos roscados de ferro e aço	t	225	716 958	3 093 899	688 420	2 919 592
2592.2230	Parafusos, ganchos, pinos, porcas, tachas, pregos e artefatos semelhantes de cobre	t	28	191 549	54 578	170 459	65 107
2592.2240	Parafusos, pregos, tachas, escápulas, pinos ou artefatos semelhantes de alumínio	t	36	279 912	125 539	258 172	113 999
2592.2250	Telas, grades ou redes de fios de cobre; chapas ou tiras, distendidas, de cobre	kg	3	22 898	3 281	22 898	3 281
2592.2260	Telas, grades ou redes de fios de níquel; chapas ou tiras, distendidas, de níquel	kg	-	-	-	-	-
2592.2270	Telas, grades ou redes de fios de alumínio	kg	4	440 826	5 038	417 826	4 915
2592.2280	Telas metálicas tecidas, de fios de ferro e aço, inclusive revestidas	t	58	454 567	1 095 134	419 510	1 010 057
2592.9010	Serviços de produção de artefatos de trefilados e serviços industriais relacionados		49	-	262 483	-	262 483
2593	**Fabricação de artigos de metal para usos doméstico e pessoal**		**256**	..	**1 515 653**	..	**1 384 708**
2593.2010	Abridores de garrafas ou de latas, cortadores de legumes, cortadores e raladores de queijos, batedores de ovos e outras ferramentas para uso doméstico	um	5	10 704 835	34 577	10 046 946	32 008

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2593.2020	Artefatos de alumínio para uso doméstico (panelas, baixelas, secadores de roupas, etc.), exceto para higiene e toucador	kg	95	41 362 153	754 535	42 642 359	729 994
2593.2030	Artefatos de ferro e aço para higiene e toucador (bacias, saboneteiras, chuveiros não elétricos, etc.)	kg	17	3 694 710	35 623	3 191 685	25 651
2593.2040	Artefatos de ferro e aço para uso doméstico (panelas, assadeiras, escorredores de louças, secadores de roupas, etc.)	kg	60	27 604 893	413 178	26 026 705	332 118
2593.2050	Artefatos de metais não ferrosos (exceto alumínio), para uso doméstico (baixelas, travessas, canecas, etc.)	kg	8	1 462 518	35 365	1 923 594	22 703
2593.2060	Artefatos de metais não ferrosos para higiene e toucador	kg	22	8 318 434	75 319	8 213 384	76 993
2593.2070	Artefatos de ferro e aço para serviço de mesa (bandejas, pratos, saleiros, baldes para gelo, xícaras, cinzeiros, etc.)	kg	16	5 386 583	95 882	5 249 180	94 193
2593.2080	Moedores de carne ou café, cortadores de legumes e outros aparelhos mecânicos de acionamento manual para uso doméstico	kg	4	77 060	3 835	76 832	3 709
2593.9010	Serviços de produção de artefatos de metal para usos doméstico e pessoal e serviços industriais relacionados		29	-	67 339	-	67 339
2599	**Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente**		**1 014**	..	**10 130 132**	..	**9 661 865**
2599.2010	Âncoras, fateixas, suas partes ou peças, de ferro e aço	kg	7	13 217 220	85 030	4 314 804	78 689
2599.2020	Artefatos diversos de alumínio	kg	82	86 226 363	331 091	102 298 464	296 270
2599.2030	Artefatos diversos de ferro e aço	t	282	1 925 860	3 178 240	1 865 125	3 106 320
2599.2035	Artefatos diversos de metais não ferrosos (exceto alumínio), não especificados anteriormente	kg	44	85 274 133	298 037	79 665 760	291 619
2599.2040	Calhas, cumeeiras, clarabóias ou outros artefatos de zinco para construção	kg	18	32 346 605	221 329	32 165 021	220 855
2599.2060	Classificadores, fichários, porta-canetas ou semelhantes de metal, para escritório	kg	7	3 753 906	14 278	3 570 303	13 611
2599.2065	Chapas, bobinas e outros laminados metálicos cortados em qualquer forma	t	54	1 141 225	2 077 501	1 104 135	2 015 496
2599.2070	Cofres e caixas de segurança (cofres fortes) e artefatos semelhantes, de metal	um	11	287 400	44 427	224 074	40 556
2599.2080	Escadas de ferro e aço	um	26	1 687 614	113 681	1 746 180	109 034
2599.2090	Escadas de alumínio	um	8	603 534	40 493	597 984	40 070
2599.2100	Estatuetas ou outros objetos metálicos para ornamentação	kg	4	2 167 106	5 284	2 167 106	5 284
2599.2110	Ferragens para linhas elétricas (braçadeiras, suportes, olhais ou anéis, etc.)	kg	50	87 068 200	343 697	79 210 189	287 715
2599.2120	Ferragens para encadernação, clipes, grampos em barretas ou artefatos semelhantes de metal, para escritório	kg	9	17 528 211	39 937	15 919 277	33 361
2599.2125	Fios, varetas, tubos, eletrodos e artefatos semelhantes para soldagem	kg	18	73 177 142	493 843	44 752 284	307 478
2599.2140	Hélices para embarcações ou suas pás	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2599.2150	Molduras para fotografias, gravuras ou semelhantes, de metal	kg	3	759 435	3 256	883 235	2 948
2599.2160	Paletes, estrados ou semelhantes de ferro e aço, para movimentação de carga	t	10	97 653	89 190	86 360	59 162
2599.2170	Pias, cubas e lavatórios, banheiras e semelhantes de ferro e aço	um	35	5 347 278	288 442	5 061 368	273 121
2599.2180	Portas blindadas ou compartimentos para casas-fortes	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2599.2190	Sinos, gonzos e artefatos semelhantes, não elétricos	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2599.2200	Sucatas metálicas, não especificadas	t	126	458 642	197 052	459 862	216 470
2599.2210	Suportes (ganchos) para vestuário, para artefatos de tecido, para escovas, para chaves, etc.	kg	10	3 272 366	14 622	3 193 719	13 114
2599.9010	Serviço de fabricação de produtos elaborados de metal (exceto máquinas e equipamentos) e serviços industriais relaionados		121	-	653 044	-	653 044
2599.9020	Serviço de corte de metais		66	-	1 491 343	-	1 491 343

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2599.9030	Serviço de embalagem industrial de produtos siderúrgicos		18	-	101 947	-	101 947
2610	**Fabricação de componentes eletrônicos**		**261**	**..**	**2 527 698**	**..**	**2 455 790**
2610.2010	Cabos de impressora, de monitor, USB e semelhantes	mil	25	2 108 535	88 423	2 106 755	90 050
2610.2040	Cartões inteligentes - smart cards (cartões incorporando um circuito integrado eletrônico)	mil	14	307 302	661 978	295 455	626 025
2610.2050	Circuitos integrados eletrônicos (processadores e controladores; memórias; circuitos lógicos, híbridos; do tipo chipset , etc.)	mil	23	29 195	71 914	29 125	60 104
2610.2060	Material eletrônico básico, não especificados	um	15	3 179 538	104 305	3 188 982	104 739
2610.2070	Conectores para circuito impresso	um	22	20 519 322	56 052	18 968 688	54 922
2610.2080	Diodos, transistores; dispositivos fotossensíveis semicondutores; diodos emissores de luz; cristais piezoelétricos e outros dispositivos semelhantes	um	26	137 265 134	82 576	135 669 406	78 650
2610.2090	Lâmpadas, tubos ou válvulas , eletrônicos, não especificados	um	6	449 443	35 881	405 334	34 657
2610.2110	Partes ou peças para tubos de imagem, lâmpadas, tubos ou válvulas, eletrônicos, não especificados	um	3	(x)	(x)	(x)	(x)
2610.2120	Partes ou peças para circuitos integrados eletrônicos	kg	12	9 441 964	90 733	9 318 349	90 549
2610.2130	Partes ou peças de outros tipos para montagem de semicondutores	kg	4	3 026 485	43 605	2 884 643	40 843
2610.2155	Placas de circuito impresso montadas, para informática	mil	32	164 704	598 979	161 654	613 773
2610.2170	Circuito impresso	mil	35	448 031	307 865	445 344	275 213
2610.2190	Soquetes para microestruturas eletrônicas	um	6	6 790 557	6 142	6 309 287	5 847
2610.2200	Tubos de imagem para receptores de televisão e monitores de vídeo; tubos de captação para câmeras de televisão; válvulas, lâmpadas e outros tubos	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2610.9010	Serviço de produção de material eletrônico, inclusive partes e peças e serviços industriais relacionados		37	-	334 049	-	335 222
2621	**Fabricação de equipamentos de informática**		**134**	**..**	**10 410 760**	**..**	**10 366 594**
2621.2010	Computadores pessoais de mesa (*PC desktops*)	um	32	3 910 217	3 606 202	4 071 454	3 721 156
2621.2020	Computadores pessoais portáteis (*leptops, notebook, handhelds* e semelhantes)	um	36	5 958 185	5 982 789	5 758 123	5 781 097
2621.2030	Máquinas automáticas digitais para processamento de dados, inclusive apresentadas sob a forma de sistemas	um	41	580 961	728 036	591 524	770 608
2621.9010	Serviços de produção e montagem de computadores		25	-	93 734	-	93 734
2622	**Fabricação de periféricos para equipamentos de informática**		**200**	**..**	**6 625 917**	**..**	**5 462 438**
2622.2010	Cartuchos para impressoras	um	8	31 951 020	330 825	13 332 755	138 272
2622.2020	Impressoras, exceto multifuncionais	um	16	996 487	421 495	960 853	408 161
2622.2030	Impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais	um	4	4 429 883	1 138 188	4 013 584	889 791
2622.2040	Leitores	um	20	21 048 168	179 241	4 663 784	168 588
2622.2050	Monitores de vídeo e projetores para computadores	um	15	4 866 402	964 082	3 451 182	704 534
2622.2065	Peças e acessórios para máquinas para processamento de dados e suas unidades periféricas	um	56	35 943 575	1 164 875	26 908 900	958 344
2622.2075	*Plotters* , mesa digitalizadora, *mouse* e outras unidades de entrada ou de saída, não especificados	um	13	4 665 155	75 077	4 505 352	74 794
2622.2085	Unidades de máquinas automáticas para processamento de dados, não especificadas	um	5	314 043	93 657	308 014	92 984
2622.2090	Teclados	um	14	2 074 825	94 996	2 124 757	94 730
2622.2100	Terminais de autoatendimento bancário	um	3	29 317	440 082	28 814	427 597
2622.2110	Terminais para automação comercial ou serviços	um	13	1 979 048	403 180	975 331	215 890
2622.2120	Unidades de memória (unidades de discos, unidades de fitas ou outras unidades semelhantes)	um	8	11 302 309	1 072 618	11 008 605	1 041 152
2622.9010	Serviços de produção de equipamentos periféricos para equipamentos de informática e serviços industriais relacionados		25	-	247 602	-	247 602
2631	**Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação**		**231**	**..**	**4 350 661**	**..**	**4 323 668**

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2631.2010	Antenas de qualquer tipo (inclusive partes) para telefones celulares e outros aparelhos de comunicação	um	19	7 259 649	260 561	8 440 712	329 613
2631.2020	Aparelhos de comutação para telefonia ou telegrafia (centrais automáticas, roteadores, etc.)	um	20	263 352	410 071	264 490	410 685
2631.2030	Aparelhos de gerenciamento de redes (TMN)	um	5	40 588	201 509	46 612	233 759
2631.2040	Aparelhos de outros tipos para telecomunicações por corrente portadora ou para telecomunicações digitais (moduladores ou demoduladores - modem)	um	20	2 259 515	230 303	2 737 516	275 437
2631.2050	Aparelhos de transmissão ou recepção automáticas (telex, fax, telecopiadores, teleimpressores)	um	3	490 200	17 356	488 700	17 073
2631.2060	Aparelhos eletrônicos de outros tipos para telefonia ou telegrafia	um	7	308 823	32 351	308 148	30 372
2631.2070	Equipamentos terminais ou repetidores sobre linhas metálicas, ópticas ou de outros tipos	um	6	1 018 678	43 207	1 013 053	38 388
2631.2080	Aparelhos transmissores com aparelho receptor acoplado, do tipo modulador-demodulador (rádio modem)	um	7	155 021	26 054	153 882	25 516
2631.2090	Bastidores ou armações para aparelhos de telefonia ou telegrafia	um	8	845 552	147 056	386 517	132 997
2631.2100	Câmeras de televisão	um	8	1 377 049	69 012	1 273 392	64 282
2631.2110	Multiplexadores (por divisão de frequência ou de tempo) e concentradores de linhas de assinantes e outros	um	5	29 541	35 720	27 422	33 522
2631.2125	Partes e peças de outros tipos para aparelhos transmissores de comunicação	um	59	66 118 906	972 941	54 011 075	816 606
2631.2130	Transceptores de telecomunicações por satélite	kg	-	-	-	-	-
2631.2140	Transmissores de radiodifusão (AM, FM, etc.), de televisão, de radiotelefonia ou radiotelegrafia	um	7	1 249	36 299	1 235	34 907
2631.2150	Transmissores ou receptores de outros tipos para radiotelefonia	um	10	404 385	82 026	419 537	72 876
2631.2160	Transmissores ou receptores de radiotelefonia em frequência de micro-ondas dig.f < 15ghz, t < = 8mbit/s	um	13	11 665	33 946	11 871	25 850
2631.2170	Transmissores ou receptores de sistema troncalizado (*trunking*)	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2631.2180	Transmissores ou receptores de telefonia celular	um	8	155 465	788 743	154 942	788 672
2631.2190	Transmissores ou receptores de televisão ou de radiodifusão, não especificados (inclusive frequências de micro-ondas)	um	6	96 469	29 676	88 690	27 618
2631.2200	Unidade chaveadora de conversor ou de amplificador para telecomunicações por satélite	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2631.9010	Serviços de instalação e montagem de equipamentos transmissores de comunicação, quando executados pelo próprio fabricante		10	-	199 060	-	199 060
2631.9020	Serviço de produção de equipamentos transmissores de rádio e televisão e para telefonia e radiotelefonia, inclusive peças e serviços industriais relacionados		6	-	173 156	-	173 156
2632	**Fabricação de aparelhos telefônicos e de outros equipamentos de comunicação**		**84**	**..**	**10 939 306**	**..**	**10 989 961**
2632.2010	Circuitos fechados de TV	um	-	-	-	-	-
2632.2020	Interfones	um	8	(x)	(x)	(x)	(x)
2632.2030	Peças ou acessórios para telefones celulares, exceto de material plástico	um	18	11 570 223	96 597	11 076 484	99 469
2632.2040	Peças ou acessórios para telefones, exceto celulares	um	16	6 330 190	30 112	2 733 402	20 459
2632.2050	Secretárias eletrônica	um	-	-	-	-	-
2632.2060	Telefones celulares	um	12	60 842 275	10 457 602	61 118 145	10 515 575
2632.2070	Telefones de outros tipos, exceto celulares ou públicos	um	12	4 550 488	197 789	4 488 164	196 715
2632.2080	Telefones públicos	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2632.2090	Videofones	um	10	338 287	58 496	344 575	58 605
2632.9010	Serviço de produção de aparelhos telefônicos e sistemas de intercomunicação, inclusive peças e serviços industriais relacionados		7	-	69 843	-	69 843

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2640	**Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo**		**275**	**..**	**17 353 336**	**..**	**16 619 394**
2640.2010	Amplificador com sintonizador (*receiver* ou *home theater* não integrado)	um	4	24 172	7 573	22 579	6 650
2640.2020	Antenas e refletores de antenas de qualquer tipo (inclusive partes), exceto para telefones celulares	um	38	17 562 940	430 419	17 261 830	417 532
2640.2030	Aparelhos de gravação de som; aparelhos de reprodução de som; aparelhos de gravação e de reprodução de som	um	15	1 284 316	255 006	1 314 982	269 842
2640.2040	Câmeras de vídeo de imagens fixas	um	6	329 969	85 582	325 682	85 475
2640.2050	Cartuchos para videogames (jogos de vídeo)	um	-	-	-	-	-
2640.2060	Gravador ou reprodutor de sinais de áudio e vídeo (DVD, *home theater* integrado e semelhantes)	um	22	8 064 178	1 188 868	7 625 220	1 111 525
2640.2070	Videogames (jogos de vídeo), exceto cartuchos	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2640.2080	Microfones e seus suportes, alto-falantes, caixas acústicas, amplificadores de áudio, fones de ouvido	um	55	12 868 899	589 516	12 112 307	517 535
2640.2090	Monitores de vídeo, exceto para computadores	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2640.2100	Partes, peças e acessórios para aparelhos receptores, gravadores ou reprodutores de áudio e vídeo, exceto de material plástico	um	29	29 537 115	910 256	28 642 145	882 948
2640.2110	Partes e peças para microfones, alto-falante, caixas acústicas, amplificadores de áudio, fones de ouvido	um	34	24 666 666	159 765	24 848 858	152 652
2640.2120	Partes, peças e acessórios para jogos de vídeo (videogames), exceto cartuchos	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2640.2130	Projetores de vídeo, exceto para computadores	um	-	-	-	-	-
2640.2140	Receptor ou decodificador de sinais de vídeo codificados	um	14	11 774 851	1 191 208	11 386 766	1 168 541
2640.2150	Rádios (receptores de rádio) para veículos automotores, mesmo combinados com aparelhos de gravação ou reprodução de som	um	18	5 255 476	651 461	5 218 507	646 098
2640.2160	Rádios (receptores de rádio), mesmo combinados com aparelhos de gravação ou reprodução de som, relógio, etc.; *micro-system*	um	10	4 632 822	475 416	4 447 255	455 977
2640.2170	Receptores pessoais de radiomensagem e outros aparelhos de receptores semelhantes	um	6	63 278	15 758	60 585	15 773
2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	um	15	14 177 131	11 324 422	13 572 316	10 817 340
2640.9010	Serviço de produção de aparelhos receptores de rádio e televisão, inclusive peças e serviços industriais relacionados		4	-	28 827	-	28 827
2651	**Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle**		**648**	**..**	**5 698 355**	**..**	**4 835 275**
2651.2010	Analisadores de gases ou de fumaça (fumo)	um	15	1 087 483	70 877	1 689 619	64 284
2651.2020	Analisadores e outros instrumentos e aparelhos semelhantes para telecomunicação (diafonômetros, distorciômetros, etc.)	um	7	160 487	26 517	859 100	27 174
2651.2035	Aparelhos de radiodetecção e de radiossondagem (radar), radionavegação e aparelhos de radiotelecomando	mil	20	20 297	223 124	18 747	210 517
2651.2040	Balanças sensíveis a pesos menor ou igual a 50 mg	um	5	30 568	19 790	30 897	19 512
2651.2050	Bancos de ensaio de outros tipos, inclusive para motores	um	15	13 420	61 493	5 443	57 685
2651.2065	Bússolas e outros instrumentos e aparelhos para navegação	um	3	390 811	25 305	390 144	25 212
2651.2070	Computador de bordo para veículos automotores	um	6	558 640	52 603	558 537	52 546
2651.2080	Contadores de gases, inclusive eletrônicos	um	4	480	86 664	206	25 932
2651.2090	Contadores de líquidos, inclusive hidrômetros	mil	12	11 450	284 434	11 316	289 549
2651.2100	Contadores de voltas, contadores de produção, taxímetros e outros contadores semelhantes	um	9	435 517	7 143	434 007	7 034
2651.2110	Controladores lógico programáveis	um	21	393 252	82 294	536 059	83 933
2651.2120	Densímetros, areômetros, termômetros (exceto clínicos), pirômetros, barômetros, higrômetros e outros instrumentos semelhantes	um	15	7 941 816	36 220	8 117 373	34 800

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2651.2130	Dinamômetros, rugosímetros, metros padrões e outros instrumentos e aparelhos de medida e controle não especificados	um	12	143 784	41 439	133 913	39 024
2651.2140	Equipamentos digitais automáticos para controle de veículos ferroviários	um	6	8 556 602	10 814	4 473 274	9 571
2651.2150	Indicadores de velocidade ou tacômetros; estroboscópios	um	18	7 160 686	394 513	5 682 609	326 450
2651.2160	Instrumentos de desenho, de traçado ou de cálculo e outros instrumentos de medida de distâncias de uso manual não especificados	mil	17	1 032 450	39 694	1 010 022	35 148
2651.2170	Instrumentos e aparelhos automáticos de outros tipos para controle de grandezas não elétricas	um	14	86 751	141 181	84 202	130 648
2651.2185	Instrumentos e aparelhos automáticos de outros tipos para regulação e controle	um	22	80 582	129 539	71 431	106 715
2651.2200	Instrumentos e aparelhos automáticos para controle de temperatura	um	20	751 485	71 063	438 627	52 154
2651.2230	Instrumentos e aparelhos de geodesia, topografia, etc., de outros tipos (telêmetros, teodolitos, taquímetro, níveis)	um	7	830 076	3 707	455 910	1 343
2651.2240	Instrumentos e aparelhos de outros tipos para análises físicas ou químicas; para ensaios de viscosidade, dilatação, etc., ou para medidas calorimétricas, acústicas ou fotométricas	um	14	3 746 590	56 793	4 306 541	59 636
2651.2250	Instrumentos e aparelhos ópticos de medida ou controle, não especificados	um	7	1 158	12 666	1 158	12 666
2651.2260	Instrumentos ou aparelhos para medida ou controle da pressão de outros tipos	um	40	17 003 800	133 069	14 358 690	138 012
2651.2270	Instrumentos e aparelhos para medida e controle de líquidos ou gases, não especificados	mil	6	221	29 920	224	46 927
2651.2280	Instrumentos e aparelhos para medida ou controle da vazão dos líquidos	mil	13	9 234	88 894	9 202	105 815
2651.2290	Instrumentos e aparelhos para medida ou controle do nível dos líquidos	um	26	3 808 723	273 944	2 127 421	70 850
2651.2300	Instrumentos e aparelhos para regulação ou controle hidráulicos e pneumáticos, automáticos	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2651.2310	Manômetros	mil	20	16 792	126 828	17 496	110 820
2651.2320	Máquinas de balancear peças mecânicas	um	5	532	6 012	562	6 146
2651.2325	Máquinas e aparelhos de raio X ou que utilizem radiações alfa, beta ou gama, para outros usos, exceto usos médicos	mil	3	390	5 009	386	4 892
2651.2330	Máquinas e aparelhos para ensaios mecânicos de metais, madeira, têxteis, papel e plástico	um	5	1 176	31 482	1 164	31 305
2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	mil	9	6 054	434 913	6 122	435 971
2651.2355	Microscópio (exceto ópticos) e difratógrafos	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2651.2365	Micrótomos; partes, peças e acessórios para outros instrumentos e aparelhos para análise, etc.	um	3	5 853	4 945	5 773	8 822
2651.2370	Multímetros, voltímetros, amperímetros e aparelhos semelhantes para medida ou controle	um	30	4 469 459	41 156	4 408 460	40 282
2651.2380	Osciloscópios e oscilógrafos	um	-	-	-	-	-
2651.2390	Instrumentos de outros tipos para medida e controle eletrônico, com dispositivo registrador	mil	17	13 877	67 260	14 406	68 980
2651.2400	Partes ou peças de outros aparelhos automáticos para regulação ou controle	mil	12	35 057	112 764	34 148	107 345
2651.2405	Partes e peças para aparelhos de radiodetecção, radiossondagem (radar), radionavegação	mil	-	-	-	-	-
2651.2410	Partes e peças para densímetros, areômetro, higrômetro, termômetros (exceto clínicos) e instrumentos semelhantes	mil	8	8 635	68 386	6 991	53 631

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2651.2420	Partes e peças para instrumentos de desenho, de traçado ou de cálculo e de instrumentos de medida de distância de uso manual	um	4	119 735	8 743	114 697	8 725
2651.2440	Partes e peças para medidores de consumo de eletricidade	mil	10	465 615	54 494	468 524	60 149
2651.2455	Partes, peças e acessórios para aparelhos de medida, teste e controle, não especificados	um	44	6 101 622	66 566	6 056 042	70 674
2651.2460	Partes, peças ou acessórios para outras máquinas, aparelhos ou instrumentos de óptica, etc.	mil	13	5 599	31 702	5 583	32 239
2651.2470	Partes, peças e acessórios para indicadores de velocidade, contadores de voltas e outros contadores semelhantes	mil	13	455 580	560 239	85 207	35 407
2651.2480	Partes, peças e acessórios para aparelhos de medida de grandezas elétricas ou para detecção de radiação	um	6	77 017	2 303	77 002	2 302
2651.2490	Partes, peças ou acessórios para contadores de gases ou líquidos	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2651.2520	Pressostatos	mil	8	156 202	28 244	156 639	26 904
2651.2530	Projetores de perfis	um	3	1 095	4 095	1 050	4 024
2651.2540	Sensores para automação industrial ou controle do processos produtivos	um	26	1 329 014	118 473	1 019 571	108 486
2651.2550	Termostatos automáticos	mil	9	34 336	148 728	31 618	135 202
2651.2560	Unidades centrais para supervisão ou controle de automação industrial	um	3	17 200 543	614 123	20 229 199	694 650
2651.9010	Serviços de instalação e montagem de aparelhos de medida, teste e controle, inclusive controle de processos industriais, quando executados pela unidade fabricante		16	-	151 221	-	151 221
2651.9020	Serviço de produção de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle e serviços industriais relacionados		21	-	597 864	-	597 864
2652	**Fabricação de cronômetros e relógios**		**31**	..	**1 117 422**	..	**1 036 931**
2652.2010	Aparelhos de outros tipos para acionar mecanismo em tempo determinado, inclusive interruptores horários	um	7	5 181 639	25 028	4 704 677	22 644
2652.2020	Despertadores e outros relógios e aparelhos de relojoaria semelhantes, inclusive pêndulos e relógios de parede	um	4	3 070 328	10 994	2 110 375	6 967
2652.2030	Mecanismos de relojoaria ou suas partes	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2652.2040	Partes ou peças para relógios	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2652.2050	Relógios de ponto, relógios datadores e contadores de horas e outros aparelhos de controle e contadores de tempo	um	5	632 309	111 048	630 893	108 709
2652.2060	Relógios de pulso ou de bolso	um	9	11 157 279	955 358	10 302 308	884 906
2652.2070	Relógios para painéis de instrumentos de automóveis ou outros veículos	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2652.9010	Serviço de produção de cronômetros ou relógios, inclusive peças		1	-	(x)	-	(x)
2660	**Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação**		**59**	..	**512 348**	..	**462 249**
2660.2010	Aparelhos para eletrodiagnóstico (eletrocardiógrafos, endoscópios, audiômetros, ressonância magnética, etc.)	um	21	3 107 338	112 375	3 107 616	113 028
2660.2020	Aparelhos auditivos (aparelhos para facilitar a audição de surdo), exceto partes e acessório	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2660.2045	Aparelhos de raios ultravioleta ou infravermelhos para medicina e odontologia, que operem por *laser*	um	7	10 486	32 537	10 384	32 112
2660.2050	Aparelhos para diagnóstico, computadorizados ou não, que utilizem radiações (aparelhos de raios X, tomografia, etc.)	um	4	5 181	105 698	4 697	102 511
2660.2070	Cardiodesfibrilador automático	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2660.2100	Marca-passos cardíacos, exceto partes e acessórios	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2660.2110	Partes e acessórios para marca-passos, para aparelhos auditivos ou para cardiodesfibrilador automático	um	3	16 835	83 008	16 860	83 722

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2660.2120	Partes e peças para aparelhos e instrumentos eletrônicos para usos médico, cirúrgico e odontológico	um	10	129 553	66 991	73 210	19 272
2660.2130	Partes, peças ou acessórios para aparelhos de raios X ou outras radiações	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2660.9010	Serviços de instalação e montagem de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos, quando executados pela unidade fabricante		3	-	18 309	-	18 309
2660.9020	Serviço de produção de aparelhos eletrônicos para usos médicos, inclusive peças e serviços industriais relacionados		7	-	66 892	-	66 892
2670	**Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos**		**43**	..	**868 743**	..	**853 542**
2670.2010	Aparelhos de projeção fixa; leitoras de microfilmes e outros microformatos; câmeras fotográficas de ampliação e redução	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2670.2020	Aparelho de tubo de descarga, para produção de luz relâmpago (*flashes* eletrônicos)	um	-	-	-	-	-
2670.2030	Aparelhos e materiais para laboratório fotográfico ou cinematográfico	um	3	625	15 135	625	15 135
2670.2040	Câmeras ou máquinas fotográficas, inclusive digitais	um	8	4 404 811	783 305	4 365 163	770 843
2670.2050	Binóculos, lunetas ou outros instrumentos de astronomia	um	-	-	-	-	-
2670.2060	Câmeras e projetores cinematográficos	um	-	-	-	-	-
2670.2070	Dispositivos de cristais líquidos (LCD)	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2670.2080	Dispositivos, aparelhos e instrumentos ópticos de outros tipos, exceto dispositivos de cristais líquidos	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2670.2085	Lâmpadas, cubos e semelhantes de luz relâmpago para fotografia	um	-	-	-	-	-
2670.2090	Lentes, prismas, espelhos e outros elementos de óptica, não montados	um	4	11 895 103	12 553	11 020 040	10 810
2670.2100	Lentes, filtros, prismas, espelhos e outros elementos de óptica, montados, para instrumentos e aparelhos	um	4	14 474	1 098	13 724	1 063
2670.2110	Microscópios ópticos	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2670.2120	Partes, peças, ou acessórios para aparelhos de projeção fixa, etc.	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2670.2130	Partes e peças para aparelhos, câmeras, projetores e para laboratório fotográfico ou cinematográfico	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2670.2140	Partes e peças para instrumentos de astronomia e para microscópios ou outros aparelhos ou instrumentos ópticos, não especificados	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2670.2150	Telas para projeção fotográfica ou cinematográfica	um	4	41 053	10 978	42 449	11 434
2670.9010	Serviço de produção de instrumentos ópticos, inclusive peças e serviços industriais relacionados		7	-	28 418	-	28 418
2680	**Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas**		**11**	..	**109 193**	..	**101 784**
2680.2010	Cartões com tarja magnética, não gravados	um	-	-	-	-	-
2680.2020	Discos magnéticos não gravados	mil	3	106 211	41 745	91 374	34 531
2680.2030	Fitas magnéticas não gravadas	mil	-	-	-	-	-
2680.2040	Suportes diversos, inclusive suportes ópticos, não gravados	mil	8	163 828	67 448	163 711	67 252
2710	**Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos**		**531**	..	**15 215 677**	..	**14 746 183**
2710.2010	Bobinas de reatância ou de autoindução	um	17	11 257 343	121 538	13 515 668	58 305
2710.2020	Conversores estáticos elétricos ou eletrônicos (carregadores de acumuladores, retificadores de corrente, etc.)	um	105	11 283 588	1 129 865	10 867 210	1 108 307
2710.2030	Conversores rotativos elétricos	um	3	17 314	26 600	17 341	28 805
2710.2040	Equipamentos de alimentação ininterrupta de energia (*no break*)	um	35	1 115 716	567 538	1 025 353	526 155
2710.2050	Geradores de corrente alternada (alternadores)	um	14	34 382	1 309 003	34 548	1 323 585

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2710.2060	Geradores de corrente contínua de outros tipos	um	7	22 503	542 047	20 967	342 117
2710.2070	Grupos eletrogêneos	um	8	9 234	2 146 093	8 246	2 035 099
2710.2080	Motores elétricos de potência menor ou igual a 37.5w	um	17	5 967 789	135 581	5 535 209	121 505
2710.2090	Motores elétricos de potência superior a 37.5w	um	9	11 450 878	2 401 327	11 716 497	2 476 210
2710.2100	Motores elétricos de corrente contínua de outros tipos	um	15	5 658 607	511 501	2 881 335	449 934
2710.2110	Motores elétricos de corrente alternada de outros tipos	um	49	6 372 643	891 074	5 997 520	857 609
2710.2120	Partes e peças para geradores	um	28	1 456 327	672 945	1 453 363	659 668
2710.2130	Partes e peças para conversores elétricos	kg	10	2 749 062	11 071	2 769 085	21 423
2710.2140	Partes e peças para motores	kg	33	42 997 506	652 049	40 724 709	641 131
2710.2150	Partes ou peças para transformadores	kg	41	52 571 746	278 065	47 990 918	266 084
2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	um	28	263 908	2 994 315	265 948	3 078 172
2710.2170	Transformadores, exceto de dielétrico líquido	um	80	15 553 894	697 857	15 077 672	624 864
2710.9010	Serviços de instalação e montagem de geradores, transformadores, motores elétricos e equipamentos semelhantes, quando executados pela unidade fabricante		13	-	38 357	-	38 357
2710.9020	Serviço de produção de geradores, motores elétricos, transformadores, conversores e semelhantes, inclusive peças e serviços industriais relacionados		19	-	88 853	-	88 853
2721	**Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos automotores**		**39**	..	**767 963**	..	**793 769**
2721.2010	Baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos	um	28	153 968 648	464 408	143 842 391	428 128
2721.2020	Partes e peças para pilhas, baterias ou acumuladores elétricos, exceto para veículos	kg	3	1 614 925	20 764	1 413 191	18 377
2721.2030	Pilhas ou baterias elétricas de volume menor ou igual 300cm³, exceto para veículos	mil	5	659 606	194 417	798 423	258 889
2721.9010	Serviço de produção de pilhas, baterias ou acumuladores elétricos, exceto para veículos e serviços industriais relacionados		3	-	88 375	-	88 375
2722	**Fabricação de baterias e acumuladores para veículos automotores**		**50**	..	**1 454 526**	..	**1 330 964**
2722.2010	Baterias ou acumuladores elétricos para veículos	um	41	20 050 094	1 425 196	18 559 255	1 306 870
2722.2020	Partes e peças para acumuladores ou baterias elétricos para veículos automotores (separadores, recipientes, tampas e tampões, placas, etc.)	kg	5	5 670 266	26 211	4 523 166	20 975
2722.9010	Serviço de produção de baterias ou acumuladores para veículos e serviços industriais relacionados		4	-	3 119	-	3 119
2731	**Fabricação de aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica**		**413**	..	**4 126 973**	..	**3 770 196**
2731.2010	Aparelhos para interrupção, seccionamento, proteção, derivação, ligação ou conexão de circuitos elétricos, para tensão superior a 1kv, não especificados	um	27	102 761 500	225 596	95 867 153	212 287
2731.2020	Disjuntores, fusíveis ou corta-circuito de fusíveis para tensão superior a 1kv	um	24	11 072 556	417 668	12 042 504	408 044
2731.2030	Para-raios para proteção de linhas de transmissão elétrica, limitadores de tensão ou eliminadores de onda elétrica, tensão superior a 1kv	um	10	815 153	68 457	803 737	67 572
2731.2040	Partes e peças para aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia, para tensão superior a 1kv	kg	70	31 934 133	181 827	38 493 239	184 890
2731.2050	Quadros, painéis, cabines ou outros suportes, equipados com aparelhos elétricos de interrupção ou proteção, para tensão menor ou igual a 1000v	kg	135	79 229 739	1 819 651	72 419 682	1 590 705
2731.2060	Quadros, painéis, cabines ou outros suportes, equipados com aparelhos elétricos de interrupção ou proteção, para tensão superior a 1000v	kg	51	36 870 209	489 494	31 448 063	458 493
2731.2070	Reguladores (estabilizadores) de voltagem, automático	um	29	2 849 454	225 966	2 727 615	199 609
2731.2080	Seccionadores ou interruptores para tensão superior a 1kv	um	26	307 711	160 509	282 464	110 793

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2731.9010	Serviços de instalação e montagem de aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica, quando executados pelo próprio fabricante		19	-	284 251	-	284 251
2731.9020	Serviço de produção de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica, inclusive peças e serviços industriais relacionados		22	-	253 553	-	253 553
2732	**Fabricação de material elétrico para instalações em circuito de consumo**		**440**	..	**3 108 552**	..	**2 997 222**
2732.2010	Aparelhos de outros tipos para proteção de circuitos elétricos para tensão menor ou igual a 1kv	um	24	3 747 243	112 486	3 617 086	105 065
2732.2020	Aparelhos para interrupção de outros tipos para circuitos elétricos de tensão menor ou igual a 1kv, inclusive tomadas de contato deslizante	um	61	118 191 748	360 389	102 331 455	323 770
2732.2030	Conectores para cabos planos de condutor paralelo, de tensão menor ou igual a 1kv	mil	22	65 800	74 296	87 062	75 028
2732.2040	Conectores para fibras ópticas, feixes ou cabos de fibras ópticas	mil	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2732.2050	Disjuntores para tensão menor ou igual a 1kv	mil	20	117 745	286 228	121 781	310 774
2732.2060	Fusíveis e corta-circuitos de fusíveis, para tensão menor ou igual a 1kv	um	16	59 005 703	224 480	89 615 084	226 415
2732.2070	Interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	mil	91	445 920	1 160 669	430 938	1 131 718
2732.2080	Partes e peças para aparelhos para interrupção, proteção, ligação e semelhantes	kg	55	58 814 901	190 017	52 435 840	179 491
2732.2090	Relés de outros tipos para tensão entre 60v e 1000v	um	42	16 779 464	159 987	15 720 065	143 470
2732.2100	Relés para tensão menor ou igual a 60v	um	27	25 036 193	123 914	22 675 316	115 996
2732.2110	Suporte para lâmpadas, para tensão menor ou igual a1kv	mil	19	59 214	29 662	63 268	31 844
2732.2120	Tomadas de corrente para tensão menor ou igual a 1kv	mil	56	144 668	364 222	140 085	331 448
2732.9010	Serviço de produção de equipamentos para instalações em circuitos de consumo e serviços industriais relacionados		5	-	(x)	-	(x)
2733	**Fabricação de fios, cabos e condutores elétricos isolados**		**320**	..	**11 738 731**	..	**10 768 431**
2733.2010	Cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais	m	37	639 312 025	630 347	606 687 099	603 852
2733.2020	Cabos de fibras ópticas constituídos por fibras embainhadas individualmente, para transmissão de informações	t	18	77 092	606 203	79 386	611 910
2733.2030	Chicotes elétricos para transmissão de energia, exceto para veículos	mil	23	163 961	448 119	162 453	438 079
2733.2040	Fibras ópticas; feixes e cabos de fibras ópticas, não embainhadas individualmente, usados principalmente em aparelhos de óptica	kg	5	2 899 785	68 033	2 898 542	67 797
2733.2050	Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v	t	103	677 979	7 036 023	645 950	6 529 186
2733.2060	Fios, cabos ou condutores elétricos com capa isolante, para tensão superior a 1000v	t	22	50 901	578 124	43 248	512 479
2733.2070	Fios, cabos ou condutores elétrico de outros tipos, munidos de peças de conexão, tensão menor ou igual a 1000v	t	49	580 369	326 109	608 045	317 575
2733.2080	Fios, cabos ou condutores de cobre, isolados, para bobinar	t	33	252 918	1 814 994	219 295	1 445 414
2733.2090	Fios, cabos ou condutores de alumínio ou de outros metais (exceto cobre), isolados, para bobinar	kg	6	2 515 421	55 836	7 801 926	67 198
2733.9010	Serviço de produção de fios, cabos e condutores elétricos isolados e serviços industriais relacionados		24	-	174 942	-	174 942
2740	**Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação**		**227**	..	**1 610 878**	..	**1 359 843**

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2740.2010	Aparelhos elétricos de outros tipos para iluminação	um	25	1 036 033	105 563	963 199	102 259
2740.2020	Aparelhos não elétricos de iluminação	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2740.2030	Faróis (lâmpadas) ou projetores, em unidades seladas	mil	3	125	1 050	125	1 050
2740.2040	Lâmpadas ou tubos de raios ultravioleta ou infravermelhos, inclusive lâmpadas de arco	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2740.2050	Lâmpadas ou tubos incandescentes de halógenos, de tungstênio ou de outros tipos - exceto ultravioleta e infravermelho	mil	5	214 974	171 335	199 201	163 413
2740.2060	Lâmpadas fluorescentes	mil	8	130 020	96 474	129 789	53 923
2740.2070	Lâmpadas de vapor de mercúrio ou de sódio ou lâmpadas de halogeneto metálico	mil	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2740.2080	Lâmpadas ou tubos de descarga, não especificados, exceto de raios ultravioleta	mil	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2740.2100	Lanternas manuais	um	8	497 543	9 207	530 836	8 876
2740.2110	Lustres, luminárias, abajures e outros aparelhos de iluminação elétrica	um	118	48 998 850	674 322	52 657 201	500 688
2740.2120	Partes e peças para aparelhos de iluminação - exceto de plástico e vidro	kg	10	703 440	5 978	693 842	5 945
2740.2130	Partes e peças para reatores para lâmpadas e tubos de descarga	kg	9	4 280 256	31 621	1 527 644	20 943
2740.2140	Partes ou peças para lâmpada ou tubos elétricos incandescentes, etc.	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2740.2150	Reatores para lâmpadas ou tubos de descarga	mil	20	27 693	252 376	27 059	242 217
2740.9010	Serviço de produção de lâmpadas, luminárias e outros equipamentos de iluminação, inclusive partes e serviços industriais relacionados		12	-	206 348	-	206 348
2751	**Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico**		**137**	..	**12 551 862**	..	**11 950 864**
2751.2010	Fogões de cozinha, para uso doméstico	um	24	8 914 995	2 730 385	8 431 457	2 581 772
2751.2020	Fornos de microondas	um	7	4 220 826	765 951	4 266 221	732 773
2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	um	14	6 641 255	2 926 669	6 200 277	2 779 346
2751.2040	Máquinas de lavar louça para uso doméstico	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2751.2050	Partes e peças para máquinas de lavar louça para uso doméstico	kg	-	-	-	-	-
2751.2060	Partes e peças para máquinas de lavar roupa para uso doméstico	kg	14	42 968 325	117 092	40 846 643	106 418
2751.2070	Partes e peças para fogões de cozinha para uso doméstico	um	24	84 280 663	139 504	81 416 344	130 769
2751.2080	Partes e peças para fornos de micro-ondas	um	3	5 488 414	29 538	5 526 336	30 195
2751.2090	Partes e peças para refrigeradores ou congeladores (*freezers*) para uso doméstico	mil	30	182 317	449 962	110 533	390 765
2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (*freezers*), inclusive combinados, para uso doméstico	um	7	7 970 792	4 923 335	7 630 097	4 710 262
2751.2110	Tanques elétricos para lavar roupas (tanquinho), para uso doméstico	um	9	2 032 207	330 888	2 022 255	329 413
2751.9010	Serviço de produção de fogões, micro-ondas, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico, inclusive peças e serviços industriais relacionados		3	-	(x)	-	(x)
2759	**Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente**		**292**	..	**3 392 517**	..	**2 970 255**
2759.2010	Aparelhos elétricos de outros tipos para aquecimento de ambientes, inclusive radiadores de acumulação	um	3	36 272	2 154	36 913	2 167
2759.2020	Aparelhos não elétricos para cozinhar ou aquecer alimentos, para uso doméstico (churrasqueiras, fogareiros a gás, etc.)	um	12	128 832	25 470	129 825	25 493

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2759.2030	Aquecedores elétricos de água, inclusive os de imersão, para uso doméstico	um	16	725 139	34 946	680 692	31 325
2759.2040	Aspiradores de pó	um	7	482 051	60 355	497 034	65 878
2759.2050	Barbeadores; máquinas de depilar ou cortar cabelo, com motor elétrico	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2759.2060	Cafeteiras e outros aparelhos para preparação de café ou de chá, eletrotérmicos, para uso doméstico	um	3	337 750	12 666	526 476	22 240
2759.2070	Chuveiros e duchas completos, elétricos	um	11	22 847 934	542 390	22 097 821	515 288
2759.2080	Exaustores, inclusive coifas, para uso doméstico	um	19	170 209	266 958	507 758	54 321
2759.2090	Cobertores ou mantas elétricos	um	3	60 302	5 959	53 013	5 180
2759.2100	Eletroportáteis domésticos, não especificados	um	10	889 488	24 538	898 521	24 675
2759.2110	Ferros elétricos de passar	um	8	5 490 432	152 743	5 377 971	147 968
2759.2120	Filtros, depuradores, ozonizadores e semelhantes para uso doméstico	um	33	2 706 708	208 539	2 039 354	209 328
2759.2130	Fornos, fogareiros, churrasqueiras, etc., elétricos (exceto forno de micro-ondas), para uso doméstico	um	19	1 138 986	161 018	1 127 387	161 930
2759.2140	Geradores ou distribuidores, não elétricos ou suas partes, de ferro fundido, ferro ou aço	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2759.2150	Panelas ou fritadeiras elétricas para uso doméstico	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2759.2160	Partes e peças para aquecedores elétricos de água, inclusive os de imersão	kg	6	15 122 934	68 821	12 804 594	62 204
2759.2170	Partes e peças para eletrodomésticos	kg	22	12 283 523	78 944	11 316 578	73 350
2759.2180	Partes e peças para fornos, aquecedores de alimentos e aparelhos domésticos não elétricos semelhantes	kg	13	8 756 242	40 051	8 705 422	39 854
2759.2190	Partes e peças para máquinas de barbear, depilar e cortar cabelo e semelhantes, com motor elétrico	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2759.2200	Resistências elétricas de aquecimento	um	30	13 913 193	117 856	12 383 719	82 076
2759.2210	Secadores e outros aparelhos para cuidados do cabelo; aparelhos para secar as mãos	um	6	5 367 944	305 732	4 080 604	207 724
2759.2220	Torradeiras de pão e sanduicheiras (eletrotérmicos) para uso doméstico	um	4	105 784	5 367	130 357	10 678
2759.2230	Trituradores e misturadores de alimentos (liquidificadores, espremedores de frutas, batedeiras e semelhantes), para uso doméstico	um	20	12 665 302	469 617	12 517 382	458 455
2759.2240	Ventiladores ou circuladores para uso doméstico	um	29	14 146 816	719 819	12 400 950	676 110
2759.9010	Serviço de produção de aparelhos eletrodomésticos, inclusive peças e serviços industriais relacionados		13	-	57 792	-	57 792
2790	**Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente**		**398**	..	**3 157 362**	..	**3 076 784**
2790.2010	Acoplamentos, embreagens, placas, mandris, dispositivos eletromagnéticos , suas partes e peças	kg	12	1 097 912	36 420	998 719	32 978
2790.2020	Amplificadores de radiofrequência	um	7	86 644	3 640	86 730	3 693
2790.2030	Aparelhos elétricos de alarme, para proteção contra roubo ou incêndio ou aparelhos semelhantes	um	39	12 997 217	339 165	12 691 907	317 994
2790.2040	Aparelhos elétricos de outros tipos para sinalização acústica ou visual (campainhas, sirenes e semelhantes)	um	16	618 783	14 199	609 277	14 252
2790.2050	Aparelhos elétricos de sinalização, de segurança, para controle de tráfego de vias férreas, terrestres, fluviais, etc.	um	14	2 128 482	216 470	2 127 094	216 031
2790.2060	Aparelhos para galvanoplastia, eletrólise ou eletroforese	um	4	33 371	30 827	33 365	30 822
2790.2063	Capacitores (condensadores) fixos para linhas elétricas qualquer dielétrico	mil	20	1 115 279	382 226	1 107 247	379 670
2790.2065	Capacitores variáveis ou ajustáveis	mil	-	-	-	-	-
2790.2070	Cartões ou etiquetas de acionamento por aproximação	um	3	1 369	1 201	1 369	1 201
2790.2075	Controle remoto para aparelhos eletroeletrônicos	um	24	27 377 250	184 242	19 650 199	131 082
2790.2080	Desperdícios ou resíduos de pilhas, baterias ou acumuladores elétricos	kg	-	-	-	-	-
2790.2090	Eletrodos, escovas ou outros artigos de carvão ou grafita para usos elétricos	t	16	106 500	356 125	107 194	396 481

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2790.2100	Eletroímãs	um	8	1 278 942	14 458	1 157 270	12 650
2790.2110	Equipamentos de outros tipos para estúdio	um	8	309 579	12 787	215 062	8 744
2790.2120	Geradores de sinais elétricos	um	13	2 362 592	30 346	2 033 583	28 551
2790.2130	Ímãs permanentes, mantas e outros artefatos semelhantes com propriedades magnéticas	kg	10	11 131 592	64 766	9 217 304	59 496
2790.2140	Isoladores para uso elétrico	kg	21	6 306 595	77 508	6 156 198	74 213
2790.2150	Máquinas e aparelhos auxiliares para vídeo (geradores de efeitos especiais e de caracteres digitais, controlador de edição, misturador digital, etc.)	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2790.2160	Máquinas tomadoras de votos ou de apostas	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2790.2175	Máquinas ou aparelhos elétricos, com função própria, não especificado	um	28	2 385 246	210 080	2 185 176	194 630
2790.2180	Núcleos de pó ferromagnéticos	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2790.2190	Painéis indicadores a cristais líquidos ou diodos emissores de luz	um	16	27 034	72 795	26 610	72 327
2790.2200	Partes e peças para aparelhos elétricos para sinalização e alarme	kg	25	20 913 972	163 995	21 508 025	172 743
2790.2205	Partes e peças para capacitores elétricos fixos, variáveis, ajustáveis	kg	4	11 416 670	58 351	10 502 856	57 465
2790.2210	Partes ou peças para máquinas ou aparelhos elétricos, não especificados	kg	26	47 171 250	100 351	39 022 851	85 310
2790.2215	Partes e peças para resistores elétricos	kg	3	4 931 100	10 892	4 927 152	10 885
2790.2218	Resistores (resistências) elétricos, incluídos os reostatos ou potenciômetros, exceto resistências de aquecimento	mil	27	35 043	77 932	34 524	77 477
2790.2220	Transcodificador ou conversor de padrões de televisão	um	-	-	-	-	-
2790.2230	Tubos isolantes ou suas peças, para máquinas , aparelhos ou instalações elétricas, exceto de cerâmica ou de plástico	kg	11	10 178 188	58 267	10 117 152	57 975
2790.9010	Serviços de instalação e montagem de aparelhos e equipamentos elétricos, não especificados, quando executados pelo próprio fabricante		16	-	121 892	-	121 892
2790.9020	Serviço de produção de outros equipamentos elétricos, inclusive peças e serviços industriais relacionados		22	-	72 839	-	72 839
2811	**Fabricação de motores e turbinas, exceto para aviões e veículos rodoviários**		**109**	..	**2 342 856**	..	**2 329 008**
2811.2010	Máquinas motrizes, não especificadas	um	4	580	1 458	579	1 449
2811.2020	Motores diesel ou semidiesel para tratores	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2811.2030	Motores a explosão para propulsão de embarcações	um	11	94 783	159 002	88 443	151 871
2811.2065	Motores de pistão, de ignição por compressão (motores diesel ou semidiesel), para máquinas ou equipamentos industriais, não especificado	um	7	300 683	197 367	291 809	184 615
2811.2080	Partes ou peças de motores a explosão ou de motores estacionários diesel ou semidiesel para máquinas ou equipamentos industriais	um	31	18 516 992	207 497	16 751 825	177 985
2811.2090	Partes e peças para turbinas a vapor	um	11	523 532	113 644	523 409	109 522
2811.2100	Partes e peças para turbinas a gás; partes e peças para máquinas motrizes não especificados	um	11	332 637	51 915	102 680	17 847
2811.2110	Partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	um	17	572 978	132 182	571 895	130 333
2811.2120	Turbinas a gás, não especificado	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2811.2130	Turbinas a vapor	um	4	97	238 597	108	305 066
2811.2140	Turbinas ou rodas hidráulicas	um	8	137	1 175 838	137	1 175 838
2811.2150	Turbinas, motores e outros dispositivos eólicos	um	-	-	-	-	-
2811.9025	Serviços de instalação e montagem de motores estacionários e outras máquinas motrizes não elétricas, quando executados pela unidade fabricante		1	-	(x)	-	(x)
2811.9030	Serviço de produção de motores estacionários e outras máquinas motrizes não elétricas, inclusive peças e serviços industriais relacionados		2	-	(x)	-	(x)
2812	**Fabricação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, exceto válvulas**		**375**	..	**4 536 079**	..	**4 424 125**

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2812.2010	Bombas centrífugas, não especificadas, inclusive eletrobombas	um	76	2 748 290	1 720 484	2 633 676	1 672 822
2812.2020	Bombas de ar ou de vácuo	um	25	169 161	116 606	158 028	102 615
2812.2030	Bombas para líquidos, combustíveis ou lubrificantes, não especificadas, inclusive bombas para concreto	um	40	4 632 798	629 416	4 623 408	637 009
2812.2040	Bombas volumétricas alternativas	um	10	5 067	14 710	5 698	23 001
2812.2050	Bombas volumétricas rotativas	um	20	1 577 419	428 614	1 586 491	450 293
2812.2060	Carneiros hidráulicos	um	14	521 243	81 173	511 741	78 402
2812.2070	Motores hidráulicos, inclusive de movimento retilíneo	um	30	642 351	360 162	648 244	375 373
2812.2080	Motores pneumáticos, inclusive de movimento retilíneo (cilindros)	um	21	854 423	313 295	694 243	243 870
2812.2090	Partes e peças para bombas de ar ou de vácuo	um	17	12 785 917	42 642	12 250 329	67 167
2812.2100	Partes e peças para bombas para líquidos, combustíveis e lubrificantes	um	82	42 769 491	680 335	42 532 577	620 413
2812.2110	Partes e peças para motores, pneumáticos ou a vapor	um	20	847 474	42 944	745 853	47 462
2812.9010	Serviços de instalação e montagem de bombas e outros equipamentos hidráulicos e pneumáticos (exceto válvulas), quando executados pelo próprio fabricante		15	-	84 345	-	84 345
2812.9020	Serviço de produção de bombas e carneiros hidráulicos, inclusive peças e serviços industriais relacionados		5	-	21 354	-	21 354
2813	**Fabricação de válvulas, registros e dispositivos semelhantes**		**586**	..	**4 342 854**	..	**3 519 007**
2813.2010	Partes e peças para válvulas, torneiras e registros	kg	109	109 149 942	567 855	108 765 862	518 960
2813.2020	Válvulas de expansão termostáticas ou pressostáticas	kg	13	(x)	(x)	(x)	(x)
2813.2030	Válvulas de segurança ou de alívio	kg	37	10 460 132	110 090	10 615 406	103 998
2813.2040	Válvulas redutoras de pressão	kg	45	9 788 526	145 150	7 502 902	134 974
2813.2050	Válvulas de retenção	kg	57	60 143 593	211 775	57 589 510	223 186
2813.2060	Válvulas solenóides	kg	24	4 036 876	207 398	3 907 155	188 631
2813.2070	Válvulas tipo borboleta	kg	35	1 518 886	168 591	1 481 518	162 197
2813.2080	Válvulas tipo esfera	kg	43	14 131 687	263 310	13 229 181	272 801
2813.2090	Válvulas tipo gaveta	kg	37	3 593 832	247 983	3 448 011	238 712
2813.2100	Válvulas tipo globo	kg	37	2 843 244	161 784	2 539 238	112 597
2813.2110	Válvulas tipo macho	kg	7	4 672 031	78 109	1 501 526	27 098
2813.2120	Válvulas e dispositivos semelhantes para transmissão óleo-hidráulicas ou pneumáticas	kg	20	1 781 174	117 149	1 688 711	124 918
2813.2130	Válvulas, torneiras, registros e dispositivos semelhantes, não especificados - inclusive hidráulicos e pneumáticas	kg	113	70 834 386	1 994 172	58 482 001	1 344 602
2813.9010	Serviços de instalação e montagem de válvulas industriais, quando executados pela unidade fabricante		1	-	(x)	-	(x)
2813.9020	Serviço de produção de válvulas, torneiras e registros, inclusive peças e serviços industriais relacionados		8	-	38 591	-	38 591
2814	**Fabricação de compressores**		**98**	..	**4 682 006**	..	**4 557 878**
2814.2010	Compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos	um	6	20 489 482	2 398 918	20 758 164	2 433 674
2814.2020	Compressores de ar montados sobre chassis com rodas e rebocáveis	um	4	(x)	(x)	(x)	(x)
2814.2030	Compressores de ar, de lóbulos paralelos (*roots*), de parafuso, estacionários, de pistão ou outros não especificados	um	23	550 053	989 735	553 354	998 133
2814.2040	Compressores de gases, do tipo: de pistão, de parafuso, centrífugos, ou outros não especificados	um	8	1 562 427	528 174	1 523 483	486 071
2814.2050	Partes e peças para compressores ou turbocompressores não especificados	um	49	110 120 374	335 704	101 348 207	282 531
2814.2060	Turboalimentadores (turbocompressores) de ar para motor a explosão ou diesel	um	6	720 488	352 745	645 787	324 365
2814.9010	Serviços de instalação e montagem de compressores, quando executados pelo próprio fabricante		1	-	(x)	-	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2814.9020	Serviço de produção de compressores, inclusive peças e serviços industriais relacionados		1	-	(x)	-	(x)
2815	**Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais**		**356**	..	**3 758 013**	..	**3 823 753**
2815.2010	Caixas de transmissão e redutores e variadores de velocidade para equipamentos industriais	um	63	1 868 269	620 645	1 815 528	658 180
2815.2020	Corrente de transmissão para equipamentos industriais	um	7	5 342 144	184 232	4 948 479	167 513
2815.2030	Embreagens, dispositivos de acoplamento e juntas de articulação para equipamentos industriais	um	22	468 632	47 093	465 724	45 322
2815.2040	Engrenagens ou rodas de fricção, eixos de esferas ou roletes para equipamentos industriais	um	49	25 870 285	328 813	22 791 663	345 194
2815.2050	Partes ou peças para corrente de transmissão para equipamentos industriais	kg	7	1 232 872	11 407	1 444 804	15 881
2815.2060	Partes e peças para mancais, engrenagens, variadores de velocidade, e outros equipamentos de transmissão para fins industriais	um	60	13 155 511	205 971	13 008 733	203 066
2815.2070	Partes e peças para rolamentos de esferas, agulhas ou cilindros para equipamentos industriais	um	14	5 794 892	14 458	5 579 904	14 106
2815.2080	Rolamentos de esferas, agulhas, cilindros ou roletes - inclusive cônicos, para equipamentos industriais	mil	39	360 565	1 939 214	369 146	2 072 999
2815.2090	Virabrequins, eixos ou mancais para máquinas industriais	um	52	71 891 461	186 247	70 983 406	173 969
2815.2100	Volantes ou polias para equipamentos industriais	um	33	5 137 968	186 552	4 096 962	94 144
2815.9010	Serviço de produção de equipamentos de transmissão para fins industriais, inclusive peças e serviços industriais relacionados		10	-	33 381	-	33 381
2821	**Fabricação de aparelhos e equipamentos para instalações térmicas**		**328**	..	**2 161 289**	..	**1 952 723**
2821.2010	Aparelhos para tratamento térmico de materiais	um	53	1 122 115	350 564	922 985	330 757
2821.2020	Aquecedores de água não elétricos de aquecimento instantâneo a gás ou de acumulação, exceto aquecedores solares	um	7	9 741	8 626	84 291	57 525
2821.2030	Aquecedores solares de água	um	23	440 379	303 610	346 829	125 702
2821.2040	Estufas industriais não elétricas	um	37	113 205	81 523	110 373	77 567
2821.2050	Fornos de indução industriais	um	8	18 590	119 505	17 822	116 990
2821.2060	Fornos industriais elétricos ou aparelhos semelhantes	um	30	771 787	140 397	772 082	139 818
2821.2070	Fornos industriais não elétricos, exceto para padarias	um	19	8 140	422 628	8 069	422 185
2821.2080	Partes e peças para aparelhos para tratamento térmico de materiais	kg	27	3 340 147	73 755	3 285 561	74 236
2821.2090	Partes e peças para estufas industriais não elétricas	kg	6	49 810	8 111	19 221	3 339
2821.2110	Partes e peças para fornos industriais elétricos e aparelhos semelhantes	kg	15	4 989 445	54 144	5 168 773	61 319
2821.2120	Partes e peças para fornos industriais não elétricos	kg	43	12 312 823	375 008	12 307 783	373 724
2821.2130	Partes e peças para queimadores, fornalhas, grelhas e dispositivos semelhantes	kg	15	7 735 700	74 195	2 661 345	20 912
2821.2140	Partes e peças para aquecedores de água, a gás ou energia solar	kg	5	8 938 726	36 605	9 205 726	37 060
2821.2150	Queimadores para alimentar fornalhas, de combustíveis líquidos	um	4	653	24 740	615	24 170
2821.2160	Queimadores, fornalhas automáticas, grelhas mecânicas ou dispositivos semelhantes	um	21	349 513	20 044	350 035	19 587
2821.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas, aparelhos e equipamentos para instalações térmicas, não especificado, quando executados pela unidade fabricante		10	-	46 258	-	46 258
2821.9020	Serviço de produção de equipamentos para instalações térmicas, inclusive peças e serviços industriais relacionados		5	-	21 576	-	21 576
2822	**Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas e pessoas**		**658**	..	**8 529 850**	..	**7 970 154**

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2822.2010	Aparelhos elevadores ou transportadores, de ação contínua, pneumáticos ou outros, para mercadorias	um	166	94 722	1 861 824	90 588	1 822 013
2822.2020	Aparelhos para empurrar vagonetas de minas ou manipular veículos ferroviários	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2822.2030	Caçambas, pás, ganchos, etc., para máquinas de terraplenagem	um	23	18 189 426	165 157	17 943 243	134 084
2822.2040	Guindastes, pontes e vigas rolantes, pórticos, pontes-guindastes e carros-pórticos	um	56	8 538	1 232 657	8 374	1 210 473
2822.2050	Elevadores ou monta-cargas, exceto para o transporte de pessoas	um	38	22 598	322 685	22 501	342 239
2822.2060	Elevadores para o transporte de pessoas	um	20	61 591	1 679 944	62 181	1 670 610
2822.2070	Empilhadeiras propulsoras	um	21	56 341	676 591	55 699	665 737
2822.2080	Escadas ou tapetes rolantes	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2822.2090	Esteiras para linha de montagem	um	20	79 504	233 902	61 938	62 985
2822.2100	Macacos hidráulicos ou pneumáticos, inclusive para veículos	um	27	4 278 610	219 802	4 173 359	219 233
2822.2110	Máquinas ou aparelhos para desembarque de botes salva-vidas, etc.	um	-	-	-	-	-
2822.2120	Máquinas ou aparelhos para elevação de carga, descarga, etc., não especificados	um	17	56 470	109 695	52 954	100 498
2822.2130	Máquinas para transporte ou elevação, não especificados	um	18	12 735	168 565	12 720	164 568
2822.2140	Partes e peças para aparelhos elevadores ou transportadores, de ação contínua, pneumáticos e outros, para mercadorias	kg	39	10 267 020	243 552	21 585 180	231 051
2822.2150	Partes e peças para elevadores	kg	32	22 997 800	508 060	20 626 545	249 786
2822.2160	Partes e peças para empilhadeiras propulsoras	kg	14	18 715 669	58 585	18 554 665	57 908
2822.2170	Partes e peças para máquinas e aparelhos de elevação e manipulação, não especificados	kg	35	4 460 582	77 761	4 405 914	77 776
2822.2180	Partes e peças para talhas, guinchos, macacos, pórticos e guindastes	kg	35	30 190 928	343 858	29 894 804	342 101
2822.2190	Partes e peças para veículos sem dispositivo para elevação, utilizado em fábricas	kg	4	8 451 779	12 431	8 456 999	16 590
2822.2200	Talhas, cadernais e moitões; guinchos e cabrestantes	um	47	1 345 686	240 091	1 340 036	233 911
2822.2210	Teleféricos ou mecanismos de tração para funiculares	um	-	-	-	-	-
2822.2220	Veículos sem dispositivo para elevação, utilizado em fábricas	um	6	338	24 959	225	18 865
2822.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e aparelhos para transporte e elevação de cargas, elevadores e escadas rolantes, etc., quando executados pelo próprio fabricante		17	-	213 030	-	213 030
2822.9020	Serviço de produção e máquinas e equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas, inclusive peças e serviços industriais relacionados		19	-	134 004	-	134 004
2823	**Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para usos industrial e comercial**		**362**	..	**3 814 314**	..	**3 632 434**
2823.2010	Aparelhos ou dispositivos para liquefação do ar ou outros gases	um	6	1 160 770	99 892	362 873	38 244
2823.2020	Congeladores (*freezers*) para usos industrial e comercial	um	21	447 748	525 325	452 080	529 014
2823.2030	Equipamentos para refrigeração ou para ar-condicionado, com capacidade não superior a 30000f/h	um	18	536 269	312 679	523 575	246 766
2823.2040	Gabinetes ou móveis para receber equipamento para produção de frio	um	16	2 892 224	78 362	2 891 664	73 404
2823.2050	Máquinas para conservação de sorvetes, não domésticas	um	6	2 045	30 199	1 982	29 201
2823.2060	Máquinas para produção de frio ou bombas de calor, não especificadas	um	14	7 544	115 290	7 813	119 719

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2823.2070	Grupos de compressão, cujo condensador seja constituído por um trocador de calor, não especificados	um	22	25 816	451 191	24 868	446 327
2823.2080	Partes e peças para refrigeradores, congeladores e semelhantes para usos industrial e comercial	kg	38	37 720 089	348 528	34 594 956	320 205
2823.2090	Partes e peças para ventiladores e coifas para uso industrial	kg	38	19 380 058	134 529	18 125 637	133 112
2823.2100	Recipiente refrigerador, com circulação de fluido refrigerador	um	4	1 737	13 305	1 613	12 328
2823.2110	Refrigeradores, vitrinas, câmaras frigoríficas e semelhantes para produção de frio para usos industrial e comercial	um	47	562 430	941 735	560 005	936 880
2823.2120	Resfriadores de leite	um	13	3 343	49 850	3 219	47 974
2823.2130	Unidades fornecedoras de água ou sucos, inclusive bebedouros	um	24	649 989	78 376	605 667	77 209
2823.2140	Unidades fornecedoras de bebidas carbonatadas	um	3	9 887	31 437	9 909	31 493
2823.2150	Ventiladores ou coifas (exaustores) para uso industrial	um	70	2 717 313	470 250	2 650 924	457 192
2823.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para usos industrial e comercial, não especificados, quando executados pelo próprio fabricante		10	-	64 273	-	64 273
2823.9020	Serviço de produção de máquinas e equipamentos de refrigeração e ventilação de uso industrial, inclusive peças e serviços industriais relacionados		12	-	69 093	-	69 093
2824	**Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar-condicionado**		**68**	..	**4 005 234**	..	**3 795 590**
2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis, inclusive os do tipo *split system*	um	10	3 408 106	2 065 544	3 090 426	1 895 475
2824.2020	Aparelhos de ar-condicionado para veículos	um	12	3 775 507	1 193 547	3 775 005	1 186 984
2824.2030	Aparelhos ou equipamentos de ar-condicionado para uso central	um	10	(x)	(x)	(x)	(x)
2824.2040	Partes e peças para aparelhos de ar-condicionado	um	35	67 095 005	384 633	55 325 338	322 923
2824.9010	Serviço de produção de aparelhos de ar-condicionado, inclusive peças e serviços industriais relacionados		1	-	(x)	-	(x)
2825	**Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental**		**75**	..	**710 169**	..	**640 553**
2825.2010	Equipamentos para tratamento de águas industriais e domésticas	um	20	159 551	92 236	147 001	78 565
2825.2020	Equipamentos para tratamento de efluentes industriais e esgoto sanitário	um	12	7 849	174 718	7 656	174 045
2825.2030	Equipamentos para tratamento do ar	um	3	178	48 637	178	48 637
2825.2040	Máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental, não especificados	um	20	101 101	357 611	100 693	310 692
2825.2050	Peças e acessórios para máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental	um	12	128 895	23 114	128 408	14 761
2825.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental, quando executados pela unidade fabricante		8	-	13 854	-	13 854
2829	**Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente**		**960**	..	**6 744 434**	..	**6 693 671**
2829.2015	Aparelhos de impressão, de fotocópia, por sistema óptico ou por contato, ou aparelhos de termocópia, para escritório	um	5	2 784	27 529	2 927	29 331
2829.2020	Aparelhos para destilação ou retificação (de água, álcoois, etc.)	um	18	84 150	220 448	82 733	213 727
2829.2030	Aparelhos para filtrar ou depurar líquidos; aparelhos para filtrar óleos minerais nos motores de combustão interna	um	64	8 946 681	586 991	8 899 979	741 897
2829.2040	Aparelhos para preparação de bebidas quentes	um	18	318 075	102 123	317 054	101 035
2829.2050	Aparelhos para projetar, espalhar, pulverizar, exceto para agricultura	um	7	46 643 765	35 392	46 099 012	38 174

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2829.2060	Apontadores mecânicos para lápis, perfuradores, grampeadores ou semelhantes	um	3	358 793	3 484	541 716	4 046
2829.2070	Balanças para pesagem, dosagem ou contagem	um	42	277 195	381 388	257 485	363 699
2829.2080	Balcões, vitrines, estufas e equipamentos semelhantes elétricos, para bares, lanchonetes, etc.	um	17	865 369	30 751	635 216	30 201
2829.2083	Calandras e laminadores para borracha, plástico, têxtil, couro, etc.	um	3	790	5 271	759	4 934
2829.2085	Calandras e laminadores para papel ou papel-cartão	um	4	771 888	23 490	770 426	23 547
2829.2087	Calandras para lavanderias	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2829.2100	Carrosséis, balanços, instalações de tiro ao alvo ou outras diversões de parques ou feiras	um	5	46 340	4 409	45 508	4 271
2829.2110	Centrifugador para laboratório de análise, ensaio ou pesquisa científica	um	3	2 543	7 212	2 227	6 343
2829.2120	Centrifugadores, não especificados	um	12	11 055	81 038	10 580	80 001
2829.2130	Esterilizadores, exceto médico-cirúrgicos ou de laboratório	um	5	5 924	52 849	5 643	52 433
2829.2140	Extintores de incêndio	um	9	6 199 033	178 643	6 183 494	178 042
2829.2150	Filtros de ar para motores a explosão ou diesel	um	8	1 185 554	75 181	1 004 629	65 805
2829.2160	Filtros eletrostáticos e outros aparelhos para filtrar ou depurar gases	um	72	3 454 335	297 238	3 285 319	267 549
2829.2170	Fogões, fornos, churrasqueiras e outros equipamentos semelhantes para restaurantes, lanchonetes, etc.	um	19	640 703	47 987	621 939	48 735
2829.2180	Geradores de gás de ar ou de gás de água, geradores de acetileno e geradores semelhantes de gás	um	4	487	12 281	485	12 280
2829.2185	Hemodialisador	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2829.2190	Juntas metaloplásticas, juntas de vedação mecânicas ou outras, inclusive selos mecânicos	um	44	77 315 011	286 441	64 643 168	262 017
2829.2200	Máquinas, aparelhos ou equipamentos de uso geral	um	131	1 328 191	899 886	1 211 322	858 968
2829.2210	Máquinas automáticas para venda de produtos	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2829.2215	Máquinas de calcular eletrônicas, calculadoras eletrônicas de bolso e agendas eletrônicas	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2829.2225	Máquinas de contabilidade, máquinas de franquear, de emitir bilhetes e máquinas semelhantes; caixas registradoras eletrônicas	um	3	703 126	215 713	622 083	190 734
2829.2230	Máquinas de escrever, inclusive automáticas; máquinas para tratamento de textos	um	-	-	-	-	-
2829.2240	Máquinas de lavar louças, exceto para uso doméstico	um	4	4 570	47 926	5 321	54 955
2829.2250	Máquinas de limpeza ou polimento por jato de água, areia, esferas de vidro, granalha de aço	um	24	1 124 218	177 466	1 276 506	229 216
2829.2270	Máquinas ou aparelhos para desobstrução de tubulação	um	9	358 715	116 672	348 744	116 443
2829.2275	Máquinas e aparelhos para escritório, não especificado, exceto computadores	um	3	165 536	8 608	165 548	8 714
2829.2280	Máquinas ou aparelhos para limpeza industrial, não especificados	um	10	5 154 141	32 960	5 245 225	33 144
2829.2290	Máquinas para encher, fechar ou embalar	um	58	35 976	368 295	35 403	366 573
2829.2310	Máquinas para lavar carrocerias de veículos - lava-jato	um	3	156 633	44 378	150 450	43 144
2829.2320	Máquinas para limpar ou secar garrafas ou outros recipientes	um	7	276	14 154	243	14 129
2829.2330	Partes e peças para esterilizadores e outros aparelhos para tratamento de alimentos e bebidas, mediante troca de temperatura	kg	6	20 493 198	66 351	20 048 060	62 327
2829.2340	Partes ou peças de aparelhos para filtrar ou depurar gases ou líquidos	kg	41	59 561 451	206 847	58 686 455	206 612
2829.2345	Partes e peças de calandras e laminadores, exceto laminadoras de metais	kg	6	9 703 431	22 698	9 502 431	22 464
2829.2350	Partes e peças para geradores de gás de ar, gás, água ou acetileno	kg	3	124 647	11 159	124 647	11 159
2829.2360	Partes e peças para máquinas automáticas para venda de produtos	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2829.2370	Partes e peças para máquinas de lavar louças, exceto para uso doméstico	kg	3	1 153 838	14 356	1 152 989	13 900
2829.2380	Partes e peças para máquinas para encher, fechar,	kg	22	4 435 328	206 232	4 421 328	205 760
2829.2390	Partes e peças para máquinas para limpar ou secar garrafas e outros recipientes	kg	3	33 831	390	33 831	390
2829.2400	Partes e peças para outras máquinas ou aparelhos sem conexão elétrica	kg	14	26 593 775	56 010	21 042 558	44 545
2829.2410	Partes e peças para fogões, fornos e outros equipamentos semelhantes para restaurantes, lanchonetes, etc.	kg	7	1 578 979	28 409	1 514 433	27 326
2829.2415	Partes e peças para máquinas e aparelhos de impressão, para fotocópia ou termocópia, para escritório	kg	6	5 756 051	22 478	1 099 084	4 343
2829.2420	Partes e peças para trocadores de calor	kg	10	4 442 359	22 667	4 432 329	22 613
2829.2425	Partes, peças e acessórios para hemodialisador	um	-	-	-	-	-
2829.2435	Partes e peças para máquinas e aparelhos para escritório, não especificado, exceto para computadores	um	9	925 829	45 533	1 361 797	50 424
2829.2445	Partes e peças para máquinas de escrever e para máquinas de calcular eletrônicas	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2829.2450	Pesos e partes para balanças ou qualquer aparelho ou instrumento de pesagem	kg	8	3 385 877	6 767	3 385 118	6 745
2829.2460	Pistolas aerográficas ou aparelhos semelhantes	um	8	698 176	37 374	731 205	37 964
2829.2470	Tambores rotativos com pratos ou discos separadores, peso superior a 300kg	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2829.2480	Terminais comerciais de autoatendimento; máquinas de distribuir ou de trocar dinheiro	um	6	20 081	313 184	19 719	304 663
2829.2490	Torrefadores	um	4	234	12 149	234	12 149
2829.2510	Trocadores (permutadores, intercambiadores) de calor	um	70	63 457	505 204	64 067	441 955
2829.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos de uso geral, não especificados, quando executados pelo próprio fabricante		50	-	256 838	-	256 838
2829.9020	Serviço de produção de máquinas e equipamentos de uso geral, inclusive peças e serviços industriais relacionados		59	-	454 058	-	454 058
2829.9030	Serviço de produção de máquinas para escritório, inclusive peças e serviços industriais relacionados		2	-	(x)	-	(x)
2831	**Fabricação de tratores agrícolas**		**83**	..	**6 463 981**	..	**5 894 773**
2831.2010	Carrocerias para tratores agrícolas, inclusive as cabines	um	13	4 412 465	77 996	4 212 635	68 271
2831.2020	Peças e acessórios para tratores agrícolas	um	56	35 852 229	793 514	29 107 975	459 296
2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	um	10	66 232	5 556 919	63 298	5 331 654
2831.9010	Serviço de produção de tratores agrícolas, inclusive peças		4	-	35 552	-	35 552
2832	**Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola**		**56**	..	**428 130**	..	**389 591**
2832.2010	Máquinas e aparelhos para irrigação para uso agrícola, inclusive sistemas de irrigação	um	27	37 991 009	266 032	39 533 839	257 332
2832.2020	Partes e peças para aparelhos para irrigação para uso agrícola	kg	26	20 398 247	114 140	19 121 864	84 301
2832.9010	Serviço de produção de equipamentos para irrigação agrícola, inclusive peças e serviços industriais relacionados		3	-	47 958	-	47 958
2833	**Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, exceto para irrigação**		**653**	..	**12 428 163**	..	**11 683 065**
2833.2010	Arados ou charruas	um	27	257 058	193 957	256 844	192 567
2833.2020	Ceifeiras	um	5	1 575	45 018	1 546	44 067
2833.2030	Chocadeiras ou criadeiras	um	3	343 184	46 528	312 409	45 561
2833.2040	Cortadores de grama	um	8	373 002	85 671	383 309	89 195
2833.2050	Máquinas de ordenhar	um	11	312 232	87 329	311 998	78 330
2833.2060	Máquinas e aparelhos para projetar ou pulverizar para uso agrícola	um	25	1 497 525	1 133 150	1 489 115	1 126 427
2833.2070	Máquinas para enfardar, colher e dispor palha ou forragem	um	7	2 482	31 039	2 409	21 758
2833.2080	Máquinas para limpar e selecionar ovos, frutas ou outros produtos agrícolas	um	10	2 060	69 534	2 000	67 878

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2833.2090	Máquinas para limpeza, seleção, etc., de grãos	um	29	191 850	201 875	191 690	200 196
2833.2100	Máquinas para preparação de alimentos ou rações para animais	um	31	75 751	210 267	76 287	204 917
2833.2110	Máquinas agrícolas para o preparo do solo, não especificadas	um	39	320 119	502 028	318 216	500 032
2833.2120	Máquinas ou aparelhos para agricultura e pecuária, não especificados	um	65	690 383	643 259	536 927	597 575
2833.2130	Máquinas ou aparelhos para avicultura, não especificados	um	20	1 655 360	284 428	1 676 398	282 516
2833.2140	Máquinas para colheita, não especificadas	um	32	21 911	4 883 125	20 798	4 524 891
2833.2150	Partes e peças de aparelhos para projetar ou pulverizar para uso agrícola	kg	23	10 880 282	92 137	9 729 232	79 314
2833.2160	Partes e peças para máquinas e aparelhos para agricultura e pecuária, não especificados	kg	41	43 026 325	267 232	42 614 999	262 745
2833.2170	Partes e peças para máquinas para colheita, debulha, etc.	kg	72	71 020 862	982 740	65 621 823	802 255
2833.2180	Partes e peças para máquinas para limpeza, seleção, etc., de grãos	kg	14	4 991 137	42 421	4 659 928	42 069
2833.2190	Partes e peças para semeadores, adubadores, arados e outras máquinas agrícolas para preparar o solo	kg	68	40 025 989	529 305	36 920 542	413 334
2833.2200	Reboques ou semirreboques autocarregáveis para uso agrícola	um	37	21 409	713 124	20 828	720 788
2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	um	49	39 934	1 326 325	39 658	1 328 979
2833.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para agricultura e pecuária, não especificados, quando executados pelo próprio fabricante		13	-	11 883	-	11 883
2833.9020	Serviço de produção de máquinas e equipamentos para agricultura e pecuária, inclusive peças e serviços		24	-	45 789	-	45 789
2840	**Fabricação de máquinas-ferramenta**		**537**	**..**	**4 805 467**	**..**	**4 654 577**
2840.2010	Centros de usinagem para trabalhar metais	um	16	45 425	419 489	45 349	423 533
2840.2020	Dispositivos divisores para máquinas-ferramenta	um	18	3 543 940	58 901	2 233 898	40 900
2840.2030	Ferramentas hidráulicas de motor não elétrico, de uso manual (serras de corrente, máquinas pneumáticas, etc.)	um	23	1 647 042	637 133	1 339 899	611 827
2840.2040	Ferros ou pistolas para solda	um	5	44 555	4 939	46 353	4 915
2840.2050	Mandriladoras-fresadoras de metais	um	7	100	30 597	100	30 597
2840.2060	Máquina-ferramenta a *laser*	um	8	80 668	33 333	60 666	33 248
2840.2070	Máquinas-ferramenta a eletroerosão	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2840.2080	Máquinas-ferramenta a ultrassom	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2840.2090	Máquinas-ferramenta operando por processos eletroquímicos, etc.	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2840.2100	Máquinas-ferramenta para trabalhar metais, com eliminação de material (para abrir roscas, ou trabalhar arames e fio, etc.)	um	3	260	957	363	1 341
2840.2110	Máquinas-ferramenta para afiar, rebarbar, brunir, polir ou para outros acabamentos em metais	um	13	7 760	39 566	7 319	37 076
2840.2120	Máquinas-ferramenta (incluídas as prensas) para forjar, estampar ou embutir metais	um	14	6 658	357 786	8 302	353 448
2840.2130	Máquinas-ferramenta para aplainar, cortar ou acabar engrenagens e outras que trabalhem por eliminação de metal	um	12	491 092	20 507	481 513	19 956
2840.2140	Máquinas-ferramenta para furar	um	12	2 378 231	31 373	2 319 751	24 218
2840.2160	Máquinas-ferramenta para moldar baquelite a quente	um	9	3 121	52 510	3 404	58 725
2840.2170	Máquinas-ferramenta para puncionar ou chanfrar, enrolar, arquear, cisalhar	um	24	38 079	265 061	28 999	250 521
2840.2180	Máquinas-ferramenta para retífica	um	12	2 921	43 857	2 798	41 480
2840.2190	Máquinas-ferramenta para serrar, polir, esmerilhar ou fresar pedra, cerâmicos, concreto, etc., inclusive para trabalhar a frio em vidro	um	27	617 016	185 006	605 225	179 430
2840.2200	Máquinas-ferramenta para trabalhar madeira ou cortiça	um	28	53 275	227 991	50 444	219 093

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2840.2210	Máquinas-ferramenta para trabalhar metais, sem eliminação de material (para abrir roscas, trabalhar arames e fio, etc.)	um	8	1 326	40 272	1 317	38 604
2840.2220	Máquinas de sistema monostático ou máquinas de estações múltiplas para trabalhar metais	um	5	33	33 624	33	33 624
2840.2230	Máquinas para solda a ponto	um	5	49 320	28 844	49 320	28 844
2840.2240	Máquinas para solda elétrica ou por outros processos (reação exotérmica , arco ou plasma), inclusive robôs para soldar	um	20	1 091 366	197 318	1 395 989	186 729
2840.2250	Máquinas para soldar a *laser*	um	-	-	-	-	-
2840.2260	Máquinas para soldar por fricção; máquinas ou aparelhos a gás, para têmpera superficial, inclusive maçarico de uso manual	um	9	133 590	36 403	114 749	23 761
2840.2270	Máquinas portáteis para furar, serrar, cortar ou aparafusar, inclusive ferramentas elétricas manuais	um	12	5 349 082	614 042	5 317 753	585 697
2840.2280	Partes ou peças de ferramentas hidráulicas de motor não elétrico, de uso manual	kg	10	644 552	10 670	553 918	10 143
2840.2290	Partes e peças para máquinas para soldar	kg	27	5 404 664	75 054	9 768 930	88 579
2840.2300	Partes e peças para máquinas portáteis para furar, serrar, cortar e aparafusar	kg	6	2 243 481	13 531	2 323 449	13 783
2840.2310	Partes e peças para serras de corrente, de uso manual	kg	4	4 293 784	228 060	4 433 069	236 463
2840.2320	Partes, peças ou acessórios para máquinas-ferramenta para trabalhar metais	kg	78	16 845 542	266 676	16 242 205	262 215
2840.2330	Partes, peças ou acessórios para máquinas-ferramenta, exceto para trabalhar metais	kg	18	1 033 005	21 387	1 003 721	21 095
2840.2340	Porta-ferramentas ou porta-pinças	kg	16	1 743 891	31 565	1 730 989	28 970
2840.2350	Prensas hidráulicas	um	26	1 013 116	105 696	987 937	109 994
2840.2360	Prensas para extrusão ou prensas para moldagem de pó metálico por sinterização	um	4	299	20 124	302	20 124
2840.2370	Tornos	um	13	3 039	420 285	2 737	383 355
2840.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas-ferramenta, quando executados pelo próprio fabricante		15	-	54 411	-	54 411
2840.9020	Serviço de produção de máquinas-ferramenta, inclusive peças e serviços industriais relacionados		26	-	170 727	-	170 727
2851	**Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo**		**41**	**..**	**2 403 020**	**..**	**2 332 136**
2851.2010	Brocas para perfuração ou sondagem para poços de petróleo e gás	um	4	223	1 371 163	223	1 371 163
2851.2020	Máquinas para perfuração ou sondagem, usadas na prospecção de petróleo	um	9	20 069	132 311	18 916	125 807
2851.2030	Peças ou acessórios para máquinas para perfuração ou sondagem, usadas na prospecção de petróleo	um	18	1 427 209	450 794	1 544 841	386 414
2851.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para a indústria de prospecção e extração de petróleo, quando executados pelo próprio fabricante		3	-	145 559	-	145 559
2851.9020	Serviço de produção de máquinas ou equipamentos para a indústria de prospecção ou extração de petróleo, inclusive peças		7	-	303 192	-	303 192
2852	**Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, exceto na extração de petróleo**		**266**	**..**	**3 194 596**	**..**	**3 033 671**
2852.2010	Aparelhos elevadores ou transportadores, de ação contínua, especialmente concebidos para uso subterrâneo	um	5	588	6 733	573	6 672
2852.2020	Máquinas ou equipamentos para selecionar, peneirar, lavar, etc., substâncias minerais sólidas	um	38	127 231	377 234	124 493	376 494
2852.2030	Máquinas para aglomerar ou moldar combustíveis minerais sólidos, etc.	um	17	8 465	246 361	5 281	244 357

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2852.2040	Máquinas para perfuração ou sondagem, usadas na extração de minérios; cortadores de carvão ou rocha, autopropulsores	um	11	31 366	45 458	29 327	43 956
2852.2050	Máquinas ou aparelhos para esmagar, moer ou pulverizar substâncias minerais sólidas	um	24	1 120	1 178 486	1 094	1 165 318
2852.2060	Máquinas para misturar ou amassar substâncias minerais sólidas, não especificadas	um	27	215 032	65 810	215 799	81 303
2852.2070	Partes e peças para aparelhos elevadores ou transportadores, de ação contínua, especialmente concebidos para uso subterrâneo	kg	14	6 615 196	119 821	6 489 908	113 713
2852.2080	Partes e peças para máquinas ou aparelhos para selecionar, etc., substâncias minerais sólidas	kg	88	110 736 569	762 526	85 328 915	673 593
2852.2090	Partes ou peças para máquinas de perfuração ou sondagem	kg	30	17 723 637	315 562	13 347 497	251 659
2852.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para a extração mineral (exceto extração de petróleo), quando executados pelo próprio fabricante		7	-	34 876	-	34 876
2852.9020	Serviço de produção de máquinas e equipamentos para extração mineral (exceto para extração de petróleo), inclusive peças		5	-	41 731	-	41 731
2853	**Fabricação de tratores, exceto agrícolas**		**26**	**..**	**(x)**	**..**	**(x)**
2853.2010	Peças e acessórios para tratores, exceto agrícolas	um	20	5 034 066	219 637	4 759 422	224 970
2853.2020	Tratores, exceto agrícolas	um	5	5 807	2 117 033	5 733	2 097 041
2853.9010	Serviço de produção de tratores, inclusive peças, exceto tratores agrícolas		1	-	(x)	-	(x)
2854	**Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, exceto tratores**		**147**	**..**	**9 094 810**	**..**	**8 760 138**
2854.2010	Bate-estacas ou arranca-estacas	um	4	268	21 303	259	21 202
2854.2020	Betoneiras ou máquinas para amassar cimento	um	21	145 877	249 148	139 700	240 773
2854.2030	*Bulldozers* ou *angledozers*	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2854.2040	Carregadoras-transportadoras	um	9	5 841	1 765 421	5 844	1 739 652
2854.2045	Carrocerias para *dumpers* (trator transportador)	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2854.2050	Compactadores, rolos ou cilindros compressores, autopropulsores	um	8	3 852	535 198	3 816	542 794
2854.2060	*Dumpers* para utilização fora das rodovias	um	3	233	35 923	212	31 349
2854.2070	Escavadeiras	um	7	4 293	1 541 479	4 366	1 550 940
2854.2080	Máquinas e equipamentos de comprimir ou compactar terra, etc., exceto autopropulsoras (escavo-carregadoras, raspo-transportadores)	um	10	9 643	94 080	9 015	91 181
2854.2090	Máquinas ou aparelhos automotrizes para espalhar ou calcar pavimentos betuminosos	um	5	666	53 348	665	53 039
2854.2100	Máquinas para misturar matérias com betume	um	7	836	170 680	773	135 110
2854.2110	Motoniveladores	um	4	5 065	2 113 190	4 633	1 906 895
2854.2120	Máquinas de terraplenagem, não especificadas, autopropulsadas	um	6	361	31 105	348	24 639
2854.2130	Máquinas de terraplenagem, não especificadas, exceto autopropulsadas	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2854.2140	Máquinas ou aparelhos para obras públicas, construção civil, etc.	um	16	17 521	195 459	18 459	173 229
2854.2150	Partes e peças para máquinas e aparelhos para obras públicas, construção civil, etc.	um	9	2 177 193	20 828	2 185 406	37 188
2854.2160	Partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem	um	24	11 306 708	1 166 492	11 226 202	1 148 501
2854.2170	Retroescavadeiras	um	5	5 104	793 173	5 039	777 838
2854.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos de terraplenagem, pavimentação ou construção, quando executados pela unidade fabricante		2	-	(x)	-	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2854.9020	Serviço de produção de máquinas e equipamentos de terraplenagem, pavimentação e construção, inclusive peças e serviços industriais relacionados		3	-	6 373	-	6 373
2861	**Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, exceto máquinas-ferramenta**		**104**	..	**617 950**	..	**584 921**
2861.2010	Cilindros de laminadores	um	8	35 545	284 830	33 989	271 353
2861.2020	Laminadores de metais	um	6	17 473	12 058	17 463	12 048
2861.2030	Lingoteiras e cadinhos ou colheres para fundição; conversores para fundição, metalurgia ou aciaria	um	9	35 661	16 254	36 783	16 507
2861.2040	Máquinas para vazar sob pressão ou centrifugação	um	7	12 511	48 735	7 520	42 009
2861.2050	Partes e peças para laminadores de metais, exceto cilindros	kg	28	6 017 466	52 536	5 975 960	48 417
2861.2060	Partes e peças para máquinas de vazar, para metalurgia, aciaria e fundição	kg	21	8 221 074	62 887	8 046 251	53 937
2861.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para a indústria metalúrgica (exceto máquinas-ferramenta), quando executados pela unidade fabricante		11	-	42 044	-	42 044
2861.9020	Serviço de produção de máquinas para a indústria metalúrgica (exceto máquinas-ferramenta), inclusive peças e serviços industriais relacionados		14	-	98 606	-	98 606
2862	**Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo**		**401**	..	**3 425 873**	..	**3 239 755**
2862.2010	Aparelhos e dispositivos para tratamento de matérias que impliquem mudança de temperatura (torrefação, pasteurização, destilação, esterilização, etc.)	um	24	127 409	123 350	123 740	120 567
2862.2020	Desnatadeiras centrífugas	um	3	205	6 286	181	6 043
2862.2030	Fornos industriais não elétricos para padarias, pastelarias ou indústrias de biscoitos	um	17	2 968 298	127 902	2 905 367	100 226
2862.2040	Fornos para defumação	um	3	44	7 503	44	7 503
2862.2050	Máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal	um	7	433	154 899	431	154 594
2862.2060	Máquinas para fabricação de vinho, sidra, suco de frutas ou bebidas semelhantes	um	6	1 009	5 438	3 367	5 777
2862.2070	Máquinas para indústria cervejeira	um	6	4 771	146 501	4 771	146 501
2862.2080	Máquinas para indústria de açúcar	um	29	1 268	710 028	1 189	701 438
2862.2090	Máquinas para indústria de confeitaria, cacau ou de chocolate	um	8	31 100	9 085	30 922	9 143
2862.2100	Máquinas para indústria de panificação, pastelaria, etc.	um	43	494 310	432 538	483 218	396 700
2862.2110	Máquinas para o preparo de frutas ou produtos hortícolas	um	11	16 913	85 779	17 663	88 576
2862.2120	Moedores, amaciadores e outras máquinas para preparar carnes, para usos industrial e comercial	um	36	553 064	196 988	597 859	192 766
2862.2130	Máquinas para tratamento do leite	um	17	6 063	113 513	5 923	112 978
2862.2140	Máquinas para moagem, trituração ou tratamento de cereais ou grãos, não especificados, para usos industrial e comercial	um	23	47 680	66 558	47 026	66 394
2862.2150	Máquinas para preparação ou fabricação industrial de alimentos, não especificados	um	32	142 050	236 092	117 404	166 189
2862.2160	Máquinas para preparar ou transformar o fumo	um	3	410	12 525	410	12 525
2862.2170	Partes e peças para aparelhos e dispositivos para tratamento de matérias que impliquem mudança de temperatura (torrefação, pasteurização, destilação, etc.)	kg	6	2 199 037	18 884	2 064 507	18 703
2862.2180	Partes e peças para máquinas para fabricação de vinho, sidra e suco de frutas ou bebidas semelhantes	kg	4	75 852	5 335	75 704	5 324
2862.2190	Partes e peças para máquinas para preparar ou transformar o fumo	kg	4	1 361 712	20 358	1 316 712	19 811
2862.2200	Partes e peças para máquinas para tratamento do leite	kg	6	323 744	2 664	300 255	1 977

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2862.2210	Partes e peças para outras máquinas para preparação e fabricação industrial de alimentos	kg	51	75 706 453	525 360	69 969 406	494 122
2862.2220	Secadores para produtos agrícolas	um	34	69 385	191 817	51 235	185 430
2862.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para as indústrias alimentar, de bebida e fumo, quando executados pela unidade fabricante		15	-	115 331	-	115 331
2862.9020	Serviço de produção de máquinas, equipamentos e peças para a indústria alimentar, de bebida e fumo e serviços industriais relacionados		13	-	111 137	-	111 137
2863	**Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil**		**60**	**..**	**359 105**	**..**	**320 731**
2863.2010	Máquinas de lavar, tingir ou branquear fios, tecidos ou artefatos da indústria têxtil, exceto vestuário	um	7	4 648	53 708	4 648	53 708
2863.2020	Máquinas ou aparelhos auxiliares para as máquinas das indústrias têxteis, não especificados (ratieras, mecanismos *Jacquard* , etc.)	um	4	690 187	13 973	690 127	13 758
2863.2030	Máquinas para extrudar, estirar, texturizar ou cortar matérias têxteis sintéticas ou artificiais	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2863.2040	Máquinas para fabricação ou acabamento de feltro ou de falsos tecidos ou suas partes	um	3	53	790	38	497
2863.2050	Máquinas para inspecionar tecidos	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2863.2060	Máquinas para fiação de matéria têxtil (fiadeiras, filatórios, etc.)	um	-	-	-	-	-
2863.2070	Máquinas de bobinar ou de dobrar material têxtil (bobinadeira, meadeira, noveleiras, etc.)	um	-	-	-	-	-
2863.2080	Máquinas para fabricação ou preparação de fios têxteis, não especificadas	um	3	34	15 712	34	15 712
2863.2090	Máquinas para preparação de matéria têxtil (abridoras, cardas, descaroçadeiras, deslintadeiras, penteadoras, etc.)	um	3	2 189	93 504	2 139	91 473
2863.2100	Partes, peças e acessórios para máquinas têxteis	kg	10	8 398 959	93 428	7 646 735	58 406
2863.2110	Partes, peças e acessórios para teares	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2863.2120	Secadores para tecidos	um	14	32 914	33 690	31 375	33 600
2863.2130	Teares para malhas; máquinas de costura por entrelaçamento; máquinas automáticas para bordar; máquinas para fabricar rendas, passamanarias e semelhantes	um	5	787	7 344	771	7 047
2863.2140	Teares para tecidos	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2863.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil, quando executados pela unidade fabricante		1	-	(x)	-	(x)
2863.9020	Serviço de produção de máquinas, equipamentos e peças para a indústria têxtil e serviços industriais relacionados		5	-	36 725	-	36 725
2864	**Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados**		**84**	**..**	**383 041**	**..**	**327 739**
2864.2010	Máquinas de costura de uso doméstico	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2864.2020	Máquinas de costura de uso industrial	um	8	26 437	62 519	26 334	61 903
2864.2030	Máquinas de lavar roupas de uso industrial, inclusive para lavanderias	um	6	24 868	22 370	24 849	22 026
2864.2040	Máquinas ou prensas para passar, inclusive as prensas fixadoras	um	5	22 670	19 841	22 352	19 839
2864.2050	Máquinas para fabricação ou conserto de calçados ou de obras de couros ou peles	um	13	2 004 682	72 193	2 004 576	69 246
2864.2060	Móveis, bases ou tampas para máquinas de costura ou suas partes	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2864.2070	Máquinas para preparar, curtir ou trabalhar couros ou peles	um	4	210	15 787	195	14 251
2864.2080	Máquinas para lavar, tingir, branquear ou secar artefatos da indústria do vestuário	um	4	1 385	4 805	1 385	4 805

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2864.2090	Partes e peças para máquinas de costura de uso doméstico	kg	3	1 004 799	4 982	1 004 499	4 893
2864.2100	Partes e peças para máquinas para lavar roupa de uso industrial, inclusive para lavanderias	kg	4	1 254 009	10 263	553 978	4 455
2864.2110	Partes e peças para máquinas para preparar, curtir e trabalhar couros e peles	kg	8	785 189	11 249	764 320	10 491
2864.2120	Partes e peças para outras máquinas para trabalhar produtos têxteis	kg	8	784 669	14 278	733 292	12 642
2864.2130	Partes e peças para secadores de roupa, centrífugos, com capacidade não superior a 6kg	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2864.2140	Partes e peças, inclusive agulhas, para remalhadeiras, lançadeiras e outras máquinas de costura industriais	kg	5	260 829	24 365	257 244	23 972
2864.2150	Secadores-centrifugadores de roupas	um	7	459 046	67 761	448 963	65 764
2864.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário e de couro e calçados, quando executados pela unidade fabricante		2	-	(x)	-	(x)
2864.9020	Serviço de produção de máquinas, equipamentos e peças para as indústrias do vestuário, couro e calçados e serviços industriais relacionados		1	-	(x)	-	(x)
2865	**Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos**		**82**	..	**1 466 337**	..	**1 445 637**
2865.2010	Máquinas para fabricação e acabamento de papel ou papel-cartão (para bobinar, impregnar, ondular, etc.)	um	7	265	155 580	262	150 202
2865.2020	Máquinas para trabalhar matéria-prima, para fabricar pasta de celulose (classificadoras, depuradoras, refinadoras, etc.)	um	13	993	766 528	1 057	772 620
2865.2030	Cortadeiras ou bobinadoras para papel ou papel-cartão, não especificadas	um	9	61 059	28 784	54 129	27 476
2865.2040	Máquinas para trabalhos da pasta de papel, papel ou papel-cartão	um	5	110	17 790	87	14 493
2865.2050	Partes ou peças de máquinas para fabricação de pasta de matéria celulósica	kg	7	16 575 303	32 623	16 563 906	32 410
2865.2060	Partes e peças de máquinas para fabricação ou acabamento de papel ou papel-cartão	kg	13	1 535 988	26 703	1 466 988	21 625
2865.2070	Partes e peças para máquinas para trabalhos de pasta de papel, papel ou papel-cartão, não especificadas	kg	10	(x)	(x)	(x)	(x)
2865.2080	Secadores para madeira, pasta de papel, papel ou papel-cartão	um	9	80 240	33 597	8 177	25 411
2865.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel ou artefatos, quando executados pela unidade fabricante		8	-	377 954	-	377 954
2865.9020	Serviço de produção de máquinas, equipamentos e peças para as indústrias de celulose, papel e papelão e serviços industriais relacionados		1	-	(x)	-	(x)
2866	**Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico**		**69**	..	**741 376**	..	**701 979**
2866.2010	Extrusoras para plástico	um	6	873	88 646	873	88 646
2866.2020	Máquinas de moldar para trabalhar produtos de material plástico	um	16	2 533	389 581	2 446	366 544
2866.2030	Máquinas e aparelhos para trabalhar ou fabricar produtos de material plástico, não especificados	um	18	3 018	151 906	2 999	151 414
2866.2040	Partes e peças para máquinas para trabalhar material plástico	kg	24	8 003 168	56 050	2 023 838	40 181
2866.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico, quando executados pela unidade fabricante		1	-	(x)	-	(x)
2866.9020	Serviço de produção de máquinas, equipamentos e peças para a indústria do plástico e serviços industriais relacionados		4	-	(x)	-	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2869	**Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente**		**455**	..	**2 940 566**	..	**2 674 535**
2869.2025	Aparelhos e dispositivos para lançamento ou aterrissagem de veículos aéreos (em porta-aviões) e suas partes	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2869.2040	Dispositivos de evaporação para arrefecimento do ar	um	10	269 455	93 936	226 123	84 474
2869.2050	Distribuidores ou dosadores de sólidos ou líquidos, não especificados	um	19	280 217	292 868	267 919	69 317
2869.2060	Extrusoras para borracha	um	6	278	6 034	278	6 034
2869.2070	Máquinas auxiliares para impressão	um	12	13 187	35 177	13 082	34 944
2869.2080	Máquinas ou aparelhos para tratamento de metais, inclusive as bobinadoras para enrolamentos elétricos	um	9	20 022	79 952	122 711	92 006
2869.2090	Máquinas para amassar, esmagar, moer, misturar, separar, etc., sem aplicação específica	um	43	49 513	116 626	49 265	113 099
2869.2100	Máquinas para brochura ou encadernação, inclusive as máquinas de costurar cadernos	um	3	42 211	13 978	38 494	12 535
2869.2110	Máquinas, aparelhos ou equipamentos para usos industriais, não especificados	um	100	3 702 935	666 187	6 644 398	649 456
2869.2130	Máquinas e aparelhos para trabalhar ou fabricar produtos de borracha (prensas, máquinas para moldar, etc.)	um	16	51 674	129 678	51 362	124 167
2869.2140	Máquinas para fabricação de moldes de areia para fundição	um	5	233	41 335	222	38 120
2869.2150	Máquinas ou material para preparação ou fabricação de caracteres tipográficos, inclusive clichês	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2869.2160	Máquinas para fabricar ou trabalhar a quente vidro e suas obras; máquinas para fabricação de fibras ópticas	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2869.2170	Máquinas para impressão, não especificadas (ofsete, tipográfica, serigrafia, flexográficos, jato de tinta, heliográficos, etc.)	um	15	1 817	116 098	1 799	114 243
2869.2180	Prensas, não especificadas	um	10	717	18 036	712	18 006
2869.2200	Partes ou peças de máquinas ou aparelhos para compor caracteres tipográficos	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2869.2210	Partes ou peças de outras máquinas ou aparelhos para usos industriais, não especificados	kg	85	26 872 096	223 527	26 957 797	221 981
2869.2220	Partes ou peças de outras máquinas para fabricar ou trabalhar vidro ou suas obras a quente	kg	3	160 212	16 568	152 212	16 388
2869.2230	Partes ou peças de máquinas para impressão, inclusive auxiliares	kg	7	2 778 117	17 800	2 727 813	17 497
2869.2240	Partes e peças para máquinas para trabalhar borracha	kg	12	1 126 220	20 267	1 109 545	19 839
2869.2250	Partes ou peças de máquinas para brochura ou encadernação	kg	-	-	-	-	-
2869.2260	Robôs industriais, exceto robôs para soldar	um	3	142	10 244	83	9 932
2869.2270	Silos metálicos para cereais, fixos, incluindo as baterias, com mecanismos elevadores ou extratores incorporados	um	32	7 199	469 790	7 168	467 570
2869.2280	Simuladores de voo e suas partes	um	-	-	-	-	-
2869.9010	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para usos industriais, não especificados, papel ou artefatos, quando executados pela unidade fabricante		24	-	277 263	-	277 263
2910	**Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários**		**68**	..	**107 022 429**	..	**102 082 869**
2910.2010	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada maior que 1 500 cm³ e menor ou igual a 3 000 cm³, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	16	1 172 262	41 191 396	1 151 350	40 339 827

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2910.2020	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada maior que 1 000 cm³ e menor ou igual a 1 500 cm³, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	7	444 330	11 676 024	444 257	11 684 010
2910.2030	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada maior que 3 000 cm³, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2910.2040	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada menor ou igual a 1 000cm³, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	11	1 185 467	29 875 530	1 211 963	30 624 483
2910.2050	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros com motor diesel, de cilindrada menor ou igual a 1.500 cm³, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	-	-	-	-	-
2910.2060	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros com motor diesel, de cilindrada maior que 1 500 e menor ou igual a 2 500 cm³, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	5	29 654	1 816 693	28 161	1 778 315
2910.2070	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros com motor diesel, de cilindrada superior a 2 500 cm³, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	4	16 217	1 367 754	14 553	1 115 380
2910.2080	Chassis com motor para automóveis	um	-	-	-	-	-
2910.2090	Motores de explosão e combustão interna para veículos automotores, de qualquer cilindrada - exceto motores diesel	um	7	3 099 942	5 682 129	685 860	1 376 570
2910.2100	Motores diesel ou semidiesel para veículos rodoviários - exceto ônibus, caminhões, tratores e máquinas	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2910.2110	Veículos para campos de golfe	um	-	-	-	-	-
2910.2120	Veículos para transporte especializado (ambulâncias, carros celulares, veículos para transporte de valores, etc.)	um	3	16 699	169 762	16 699	169 762
2910.2130	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, *pick-ups*, etc.), com motor a gasolina e/ou álcool, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (*completely knocked dow*)	um	4	285 661	8 450 161	280 158	8 285 775
2910.2140	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, *pick-ups*, etc.), com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	7	96 837	6 219 586	95 993	6 135 277
2910.9010	Serviços de produção de motores de automóveis, camionetas e utilitários e serviços industriais relacionados		2	-	(x)	-	(x)
2920	**Fabricação de caminhões e ônibus**		**36**	..	**45 220 158**	..	**39 947 904**
2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (*completely knocked down*), para reboques e semirreboques	um	4	56 762	11 628 430	49 099	10 162 013
2920.2020	Caminhões, com motor a gasolina ou a álcool, de capacidade máxima de carga (cmc) menor ou igual a 5 t, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	-	-	-	-	-
2920.2030	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) menor ou igual a 5 t, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	-	-	-	-	-
2920.2040	Caminhões, com motor a gasolina ou a álcool, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	-	-	-	-	-
2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	9	164 243	21 397 400	151 270	19 834 486
2920.2060	Caminhões para transporte de material pesado	um	-	-	-	-	-
2920.2070	Chassis com motor para caminhões (cavalo mecânico)	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2920.2080	Chassis com motor para ônibus	um	4	48 015	6 010 961	40 779	5 047 872

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2920.2090	Motores diesel ou semidiesel para ônibus ou caminhões	um	6	342 297	4 872 528	240 400	3 554 168
2920.2100	Ônibus, inclusive CKD (*completely knocked down*)	um	5	8 068	1 186 449	8 200	1 230 621
2920.2110	Veículos automotores para usos especiais (autossocorros, betoneiras, para combate à incêndio, veículos radiológicos, etc.), inclusive adaptados ou transformados	um	6	(x)	(x)	(x)	(x)
2920.2120	Veículos para transporte de dez ou mais pessoas, exceto ônibus	um	-	-	-	-	-
2920.9010	Serviços de produção de motores para caminhões e ônibus e serviços industriais relacionados		-	-	-	-	-
2930	**Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores**		**442**	..	**11 674 596**	..	**11 210 879**
2930.2010	Capotas, de qualquer material, para veículos automotores	um	54	56 481 325	436 524	54 136 958	428 472
2930.2020	Carretas para transporte de madeira	um	-	-	-	-	-
2930.2030	Carrocerias para automóveis, inclusive as cabines	um	10	224 725	197 464	224 591	196 094
2930.2040	Carrocerias para caminhões, inclusive as cabines	um	149	189 959	2 407 058	189 100	2 340 763
2930.2050	Carrocerias para ônibus	um	8	33 962	4 071 730	33 184	3 950 672
2930.2070	Contêineres (contentores) de qualquer material, especialmente concebidos para um ou vários meios de transporte	um	23	112 360	140 709	110 690	124 691
2930.2080	Partes e peças para reboques (chassis, eixos, etc.)	um	44	6 700 661	349 706	5 743 700	309 670
2930.2090	Reboques-cisterna, inclusive equipados com bombas	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
2930.2100	Reboques-frigoríficos ou reboques isotérmicos	um	28	64 426	425 024	67 819	403 435
2930.2110	Reboques ou semirreboques para habitação ou para acampar, tipo *trailer*	um	4	(x)	(x)	(x)	(x)
2930.2120	Reboques ou semirreboques para usos não especificados	um	39	56 811	3 394 028	53 641	3 204 723
2930.9010	Serviços de blindagem de veículos		10	-	80 386	-	80 386
2930.9020	Serviços de produção de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores e serviços industriais relacionados		71	-	156 746	-	156 746
2941	**Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores**		**270**	..	**14 681 000**	..	**13 916 501**
2941.2010	Bombas injetoras, de qualquer tipo, para veículos automotores, inclusive partes	mil	36	271 442	1 470 449	280 722	1 319 235
2941.2020	Embreagens ou suas partes para veículos automotores	mil	27	192 593	347 635	156 945	300 543
2941.2030	Filtros de ar, de óleo ou de combustível para motores de veículos automotores	mil	33	239 040	1 395 135	227 357	1 294 410
2941.2040	Peças ou acessórios, não especificados, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	mil	143	2 248 360	10 440 655	2 177 333	9 923 478
2941.2050	Radiadores ou suas partes para veículos automotores	um	13	9 204 969	833 122	9 535 885	884 832
2941.9010	Serviços de produção de peças ou acessórios para o sistema do motor para veículos automotores e serviços industriais relacionados		18	-	194 004	-	194 004
2942	**Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão de veículos automotores**		**207**	..	**12 923 725**	..	**9 983 526**
2942.2010	Caixas de marcha (velocidade) e suas partes, para veículos automotores	um	35	14 065 629	2 512 288	13 386 174	2 500 794
2942.2020	Eixos de transmissão com diferencial, mesmo com outros órgãos de transmissão, para veículos automotores	um	18	3 858 670	192 178	3 747 876	190 745
2942.2030	Eixos, semieixos, engrenagens, mancais, juntas de articulação ou outras peças para transmissão para veículos automotores	um	35	77 340 221	6 551 853	52 084 103	3 763 596
2942.2040	Peças ou acessórios para os sistemas de marcha ou transmissão, não especificados, para veículos automotores	um	110	284 270 149	3 546 004	269 635 708	3 406 989

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2942.9010	Serviços de produção de peças e acessórios para o sistema de marcha ou transmissão para veículos automotores e serviços industriais relacionados		9	-	121 402	-	121 402
2943	**Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores**		**125**	..	**5 825 824**	..	**5 485 647**
2943.2010	Freios (travões) e servofreios para veículos automotores	mil	59	114 772	3 188 350	112 648	3 146 014
2943.2020	Peças e acessórios para o sistema de freios (pratos, tambores. cilindros, etc.) para veículos automotores	mil	60	117 107	2 573 702	98 407	2 275 860
2943.9010	Serviços de produção de peças ou acessórios para o sistema de freios para veículos automotores e serviços industriais relacionados		6	-	63 772	-	63 772
2944	**Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão de veículos automotores**		**208**	..	**9 249 100**	..	**9 104 542**
2944.2010	Sistemas de suspensão e suas partes, inclusive os amortecedores de suspensão para veículos automotores	um	44	70 819 527	2 847 896	73 379 732	2 801 837
2944.2020	Eixos, exceto de transmissão ou suas partes (terceiro eixo, *truck*) para veículos automotores	mil	30	67 040	1 528 463	66 777	1 524 702
2944.2030	Molas e folhas de molas de ferro e aço, de qualquer espécie, para veículos automotores	um	38	124 938 794	657 250	179 775 134	624 452
2944.2040	Peças ou acessórios para o sistema de direção ou suspensão, não especificados, para veículos automotores	mil	61	390 983	2 529 371	379 374	2 507 441
2944.2050	Volantes, barras ou caixas de direção para veículos automotores	um	24	22 356 534	1 547 644	21 997 744	1 507 634
2944.9010	Serviços de produção de peças ou acessórios para o sistema de direção ou suspensão para veículos automotores e serviços industriais relacionados		11	-	138 476	-	138 476
2945	**Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias**		**251**	..	**10 739 527**	..	**9 582 031**
2945.2010	Aparelhos de sinalização acústica para veículos automotores	mil	11	(x)	(x)	(x)	(x)
2945.2020	Comandos elétricos para travamento de portas, movimentação de vidros ou de antenas, para veículos automotores	um	17	18 846 717	405 645	18 801 266	400 161
2945.2030	Componentes elétricos de ignição para motores a explosão ou diesel ou suas partes (chaves, velas, bobinas, alternadores, etc.)	mil	28	173 055	2 970 620	133 497	2 287 752
2945.2040	Controladores eletrônicos automáticos para veículos automotores (ignição, suspensão, freios, transmissão)	um	15	12 556 019	640 103	12 205 932	633 600
2945.2050	Faróis ou outros aparelhos para iluminação e sinalização visual para veículos automotores	mil	44	104 909	1 351 590	104 481	1 344 760
2945.2060	Injeção eletrônica	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2945.2070	Isqueiros elétricos para veículos automotores	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
2945.2080	Jogos de fios para velas de ignição e outros chicotes elétricos para veículos automotores	um	51	140 410 138	3 499 271	135 983 636	3 125 566
2945.2090	Limpadores ou desembaçadores de para-brisas para veículos automotores, inclusive partes	um	15	77 859 197	599 759	76 596 076	589 715
2945.2100	Motores de partida (arranque) para motores de explosão de veículos automotores	mil	8	6 444	510 166	6 150	475 933
2945.2110	Painéis ou quadros de instrumentos (completos) para veículos automotores	um	5	27 350 118	344 195	25 184 047	315 298
2945.2120	Partes de outros materiais elétricos, não especificados, para motores e para veículos automotores	kg	38	31 173 066	230 558	30 355 138	218 268
2945.9010	Serviço de produção de material elétrico para veículos automotores e serviços industriais relacionados		17	-	91 181	-	91 181
2949	**Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores não especificados anteriormente**		**752**	..	**25 859 095**	..	**24 203 920**
2949.2010	*Airbags* (bolsas infláveis de segurança com sistema de insuflação)	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
2949.2020	Bancos de metal para veículos automotores	um	22	11 822 561	2 762 759	11 767 965	2 733 444
2949.2030	Bancos, exceto de metal, para veículos automotores	um	8	766 604	357 540	744 699	356 970
2949.2040	Dispositivos para comando de acelerador, marcha, etc., do tipo dos utilizados por pessoas incapacitadas	um	8	(x)	(x)	(x)	(x)
2949.2050	Catalisador de gases de escapamento para veículos automotores	um	8	1 721 329	100 114	2 150 494	166 076
2949.2060	Cintos de segurança para veículos automotores	um	5	26 733 372	558 473	22 646 740	479 491
2949.2070	Depósitos de combustíveis para veículos automotores	um	20	21 097 079	854 144	14 108 782	595 400
2949.2090	Painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	um	17	18 232 990	1 318 559	16 968 872	1 012 247
2949.2100	Para-choques de qualquer material, inclusive partes, para veículos automotores	um	34	7 754 554	486 374	7 392 618	472 713
2949.2110	Para-lamas para veículos automotores	um	13	935 640	50 703	909 620	49 794
2949.2125	Partes ou peças, inclusive modulares, de qualquer material para bancos de veículos automotores	um	42	79 643 820	906 190	77 681 664	890 169
2949.2130	Peças e acessórios para veículos automotores, não especificados	mil	405	4 137 772	14 213 264	3 695 042	13 201 693
2949.2140	Portas para veículos automotores	um	5	284 288	130 969	283 135	130 934
2949.2150	Rodas, suas partes ou acessórios (discos, raios, calotas, etc.) para veículos automotores	um	50	40 258 784	2 052 525	39 718 683	1 980 220
2949.2160	Silenciosos ou tubos de escape e suas partes para veículos automotores	um	35	27 638 312	1 247 597	28 616 822	1 331 425
2949.2170	Sistema de insuflação e outras partes para *airbags* de veículos automotores	um	-	-	-	-	-
2949.9010	Serviços de produção de peças e acessórios de metal para veículos automotores não classificados em outra classe e serviços industriais relacionados		78	-	669 055	-	669 055
2950	**Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores**		**86**	**..**	**208 276**	**..**	**208 276**
2950.9010	Reconstrução de motores para veículos automotores		86	-	208 276	-	208 276
3011	**Construção de embarcações e estruturas flutuantes**		**55**	**..**	**5 310 355**	**..**	**4 948 429**
3011.2010	Barcos-faróis, barcos-bombas, barcos de combate a incêndio, guindastes flutuantes e embarcações semelhantes	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3011.2020	Barcos-frigoríficos	um	-	-	-	-	-
3011.2030	Barcos de pesca; barcos-fábricas e outras embarcações para o tratamento ou conservação de produtos da pesca	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3011.2040	Chatas, barcas, pontões ou semelhantes	um	3	1 966	42 795	1 966	42 795
3011.2050	Desembarcadouros, diques, balsas infláveis, boias de amarração ou sinalização ou outras estruturas flutuantes	um	9	1 097	158 555	1 044	158 447
3011.2060	Dragas de todos os tipos	um	-	-	-	-	-
3011.2070	Embarcações de apoio marítimo à exploração de petróleo	h/h	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3011.2080	Embarcações de outros tipos para o transporte de cargas ou pessoas (transatlânticos, *ferry-boats* , graneleiros e outros cargueiros semelhantes, etc.)	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3011.2090	Estruturas, partes ou módulos para embarcações e estruturas flutuantes	t	3	3 967	20 326	3 967	20 326
3011.2100	Navios-hospitais, navios de guerra, embarcações para pesquisa científica e outras embarcações semelhantes	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3011.2110	Navios modernizados ou navios transformados (em unidades estacionárias de produção, em outro tipo de navio, etc.)	h/h	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3011.2120	Navios-tanque, inclusive petroleiro	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3011.2130	Plataformas de perfuração ou de exploração, flutuantes ou submersíveis	um	5	5	1 706 079	5	1 706 079
3011.2140	Rebocadores ou outros barcos para empurrar embarcações	um	7	62	955 307	49	593 664

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3011.9010	Serviços de construção de embarcações ou partes de embarcações para transporte de passageiros, de mercadorias ou para usos múltiplos		18	-	1 485 388	-	1 485 388
3012	**Construção de embarcações para esporte e lazer**		**28**	..	**409 715**	..	**405 250**
3012.2010	Barcos infláveis	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3012.2020	Botes de dois remos, canoas, caiaques ou semelhantes	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3012.2030	Embarcações para esporte e lazer (iates, lanchas, etc.)	um	19	3 085	373 408	2 804	371 896
3012.2040	Jet-esquis	um	-	-	-	-	-
3012.2050	Pedalinhos	um	-	-	-	-	-
3012.9010	Serviços de construção de embarcações ou partes de embarcações para esporte e lazer		5	-	23 757	-	23 757
3031	**Fabricação de locomotivas, vagões e outros materiais rodantes**		**15**	..	**2 027 140**	..	**2 018 107**
3031.2010	Litorinas, mesmo para circulação urbana (bondes)	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3031.2020	Locomotivas elétricas, diesel-elétricas e outras	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3031.2030	Vagões para transporte de mercadorias (tanques, fechados, abertos, de descarga automática, isotérmicos, refrigerados, etc.)	um	3	4 404	903 989	4 404	903 989
3031.2040	Vagões de passageiros, vagões-postais, furgões para bagagem e outros vagões especiais	um	4	91	28 767	91	28 767
3031.2050	Veículos para inspeção ou manutenção de vias férreas ou semelhantes	um	-	-	-	-	-
3031.9010	Serviços de construção de locomotivas, vagões ou outros materiais rodantes		5	-	352 166	-	352 166
3032	**Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários**		**75**	..	**1 262 123**	..	**989 014**
3032.2010	Aparelhos mecânicos ou eletromecânicos de sinalização, controle ou de comando para vias férreas ou semelhantes	um	9	7 421	9 893	7 457	10 010
3032.2020	Freios ou suas partes para veículos ferroviários	um	11	541 210	450 529	326 848	234 290
3032.2030	Material fixo de vias férreas ou semelhantes	um	8	14 428 749	45 949	14 718 778	46 322
3032.2040	Partes e peças para veículos ferroviários e semelhantes, exceto freios e suas partes	um	44	3 353 983	750 309	3 283 318	692 948
3032.9010	Serviços de produção de peças ou acessórios para veículos ferroviários		3	-	5 444	-	5 444
3041	**Fabricação de aeronaves**		**10**	..	**8 405 871**	..	**8 441 045**
3041.2020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 15 000 kg	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3041.2030	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2 000 kg e menor ou igual a 15 000 kg	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3041.2040	Aviões ou outros veículos aéreos de peso menor ou igual a 2 000 kg	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3041.2050	Balões e dirigíveis; planadores, asas-deltas e outros veículos aéreos semelhantes sem propulsão mecânica	um	-	-	-	-	-
3041.2060	Helicópteros	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3041.2080	Veículos espaciais (incluídos os satélites) e seus veículos de lançamento	um	-	-	-	-	-
3041.9020	Serviços de produção de aeronaves		5	-	83 626	-	83 626
3042	**Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves**		**41**	..	**1 370 612**	..	**1 257 790**
3042.2010	Assentos, principalmente com armação metálica, para aeronaves, inclusive ejetáveis	um	-	-	-	-	-
3042.2020	Hélices, rotores e suas partes para aeronaves	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3042.2030	Limpadores de para-brisas elétricos; acumuladores hidráulicos para aeronaves; peças e acessórios	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3042.2040	Motores para aviação	um	-	-	-	-	-
3042.2050	Partes ou peças de motores para aviação	um	3	276 045	21 562	276 256	21 556

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código PRODLIST	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3042.2060	Partes e peças de turbo reatores e turbo propulsores para aeronaves	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3042.2070	Peças ou acessórios não especificados, para veículos aéreos, inclusive trens de aterrissagem ou suas partes	um	19	1 113 713	637 016	980 282	524 243
3042.2080	Propulsores à reação, para aeronaves - exceto turbo reatores	um	-	-	-	-	-
3042.2090	Turbo reatores e turbo propulsores (turbinas) para aeronaves	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3042.9010	Serviços de produção de partes e peças para aeronaves		12	-	505 711	-	505 711
3050	**Fabricação de veículos militares de combate**		**4**	..	**(x)**	..	**(x)**
3050.2010	Veículos e carros blindados de combate, armados ou não, e suas partes	um	3	184	22 834	184	22 834
3050.9010	Serviço de produção de veículos e carros blindados de combate, armados ou não, e suas partes		1	-	(x)	-	(x)
3091	**Fabricação de motocicletas**		**113**	..	**15 154 719**	..	**14 816 616**
3091.2010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 250 e menor ou igual a 500cm³	um	6	188 340	1 760 137	193 654	1 807 228
3091.2020	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50 cm³ e menor ou igual a 250 cm³	um	8	1 928 754	8 692 857	1 889 597	8 521 408
3091.2030	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 500cm³	um	5	29 666	686 641	29 288	677 048
3091.2040	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada menor ou igual a 50 cm³	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3091.2050	Motocicletas, motociclos, triciclos e outros ciclomotores, não especificados, inclusive *side-cars*	um	-	-	-	-	-
3091.2060	Peças e acessórios para motocicletas, triciclos, motociclos e outros ciclomotores, não especificados	um	84	419 464 898	3 883 953	410 901 341	3 678 346
3091.2070	Motores de explosão e combustão interna para motocicletas, de qualquer cilindrada	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3091.9010	Serviços de produção de motocicletas e peças para motocicletas e serviços industriais relacionados		6	-	24 607	-	24 607
3092	**Fabricação de bicicletas e triciclos não motorizados**		**110**	..	**1 183 205**	..	**1 110 576**
3092.2010	Aros ou raios para bicicletas	um	8	2 203 624	18 966	2 190 263	18 791
3092.2020	Bicicletas ou outros ciclos, sem motor, inclusive os triciclos	um	23	13 260 802	616 793	9 339 209	589 607
3092.2030	Cadeiras de rodas ou outros veículos para inválidos, mesmo com motor ou outro mecanismo de propulsão	um	8	136 648	103 723	136 395	103 560
3092.2040	Carrinhos ou veículos semelhantes para bebê	um	9	1 402 450	142 388	1 392 022	140 139
3092.2050	Freios, cubos de freios ou suas partes, para bicicletas	um	11	25 420 571	37 677	25 181 895	34 547
3092.2060	Partes, peças ou acessórios para carrinhos ou veículos semelhantes para bebê	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3092.2070	Peças ou acessórios para cadeiras de rodas ou outros veículos para inválidos	um	10	3 562 017	14 490	3 142 042	11 430
3092.2080	Peças e acessórios para bicicletas e outros ciclos sem motor (pedais, quadros, selins, etc.) inclusive acessórios de iluminação ou sinalização	um	35	148 479 932	234 933	123 899 108	198 266
3092.9010	Serviços de produção de bicicletas e triciclos não motorizados, inclusive peças e serviços industriais relacionados		4	-	(x)	-	(x)
3099	**Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente**		**80**	..	**311 052**	..	**303 860**
3099.2010	Carrinhos para usos não especificados (carrinhos de mão; isotérmicos; para recolher lixo, etc.)	um	49	5 465 820	246 951	5 305 786	243 717
3099.2020	Veículos de tração animal, não especificados (carroças, charretes, etc.)	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3099.2030	Peças para veículos para usos diversos (carrinhos de mão; isotérmicos; para recolher lixo, veículos de tração animal, etc.)	um	25	5 240 120	61 096	4 787 799	57 139
3099.9010	Serviços de produção de outros equipamentos de transporte, inclusive peças e serviços industriais relacionados		4	-	(x)	-	(x)
3101	**Fabricação de móveis com predominância de madeira**		**2 863**	..	**12 712 508**	..	**12 118 613**
3101.2025	Armários de madeira para uso residencial, exceto embutidos ou modulados	um	225	11 641 299	2 470 616	11 313 117	2 375 747
3101.2030	Móveis modulados de madeira para cozinhas	um	133	10 706 903	1 312 591	10 348 908	1 275 109
3101.2040	Armários embutidos ou modulados de madeira de uso residencial, exceto para cozinhas	um	136	6 295 054	807 458	5 884 741	671 779
3101.2070	Assentos ou cadeiras de madeira para escritório	um	57	10 269 078	293 222	9 743 363	285 220
3101.2080	Assentos ou cadeiras de madeira, exceto para escritório	um	138	3 656 935	315 515	3 280 113	296 883
3101.2090	Balcões ou vitrines de madeira	um	81	1 792 433	150 588	1 712 675	140 386
3101.2100	Bancos de madeira	um	49	256 520	59 230	263 322	59 492
3101.2110	Berços de madeira	um	33	797 987	107 360	807 023	105 719
3101.2120	Camas, beliches e outros tipos de camas de madeira	um	206	5 086 916	714 783	6 057 027	710 814
3101.2130	Carrinhos de madeira para chá ou bebidas	um	6	10 032	1 046	10 036	1 050
3101.2140	Cômodas de madeira	um	126	5 487 405	337 066	5 191 442	330 024
3101.2155	Componentes, partes e peças de madeira para móveis (portas, laterais, prateleiras e semelhantes)	um	102	32 598 376	524 262	32 359 602	509 244
3101.2160	Estantes de madeira de uso residencial	um	133	2 581 970	417 916	2 465 381	395 953
3101.2190	Mesas de madeira de uso residencial	um	153	1 735 336	203 935	1 221 424	196 707
3101.2200	Mesas de madeira para escritório	um	90	2 337 637	377 098	2 136 151	339 467
3101.2210	Mesinhas de cabeceira de madeira	um	53	807 162	59 350	812 154	59 260
3101.2220	Mesinhas de madeira (para centro, canto, etc.)	um	39	813 071	58 673	797 941	58 003
3101.2230	Móveis de madeira de uso residencial, não especificados	um	285	9 935 392	1 216 725	9 707 048	1 165 999
3101.2245	Móveis de madeira para cozinhas, exceto modulados	um	90	3 459 669	392 277	4 321 310	443 021
3101.2255	Móveis diversos de madeira para escritório, exceto modulados	um	117	9 602 337	656 731	10 006 057	568 502
3101.2260	Móveis modulados de madeira para escritório, não especificados	um	54	999 790	139 720	982 210	139 165
3101.2270	Móveis diversos de madeira para instalações comerciais (gôndolas e semelhantes)	um	71	1 563 121	226 997	1 546 250	222 824
3101.2285	Móveis embutidos ou modulados de madeira para uso residencial, não especificados	um	65	4 380 440	178 779	6 888 326	161 740
3101.2300	Partes e peças para assentos e cadeiras de madeira, exceto para veículos	um	28	2 386 037	21 389	2 193 780	20 489
3101.2310	Poltronas ou sofás de madeira, exceto para escritório	um	195	6 095 321	1 119 427	5 794 104	1 036 878
3101.2320	Prateleiras de madeira	um	30	1 212 332	6 721	1 020 234	6 107
3101.9010	Serviço de produção de móveis com predominância de madeira, inclusive partes e serviços industriais relacionados		168	-	543 033	-	543 033
3102	**Fabricação de móveis com predominância de metal**		**726**	..	**3 794 406**	..	**3 572 835**
3102.2020	Armários metálicos de uso residencial	um	50	6 347 525	874 619	6 405 217	873 237
3102.2040	Assentos ou cadeiras de metal para escritório	um	47	2 587 745	321 386	2 243 140	308 607
3102.2050	Assentos e cadeiras de metal, exceto para escritório, inclusive cadeiras de praia	um	62	12 522 171	347 630	11 542 016	304 112
3102.2060	Balcões e vitrines de metal	um	33	651 211	72 434	643 922	70 372
3102.2070	Bancos de metal	um	14	506 898	36 361	501 339	36 116
3102.2080	Berços de metal	um	9	16 361	11 761	15 515	11 144
3102.2090	Cadeiras para salões de cabeleireiro	um	8	69 952	18 129	68 989	14 783
3102.2100	Camas, beliches e outros tipos de camas de metal	um	24	425 308	28 714	407 983	25 412
3102.2110	Carrinhos de metal para chá ou bebidas	um	6	2 662	1 590	2 607	1 569
3102.2130	Estantes metálicas de uso residencial	um	19	200 189	24 222	342 461	24 137
3102.2140	Mesas de metal para escritório	um	15	1 625 281	44 841	1 500 963	43 845

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3102.2150	Mesas metálicas de uso residencial	um	38	1 596 153	91 010	1 467 790	76 223
3102.2160	Móveis diversos de metal, exceto para escritório	um	75	4 270 512	335 880	4 385 309	336 772
3102.2175	Móveis diversos de metal para escritório	um	53	3 427 822	493 279	3 390 612	458 714
3102.2180	Móveis modulados de metal para escritório, não especificado	um	13	41 370	18 336	35 458	17 078
3102.2190	Móveis diversos de metal para instalações comerciais (gôndolas e semelhantes)	um	83	13 018 182	383 644	11 452 543	371 617
3102.2200	Partes e peças de cadeiras para salões de cabeleireiro	um	3	51 750	6 265	49 571	5 964
3102.2210	Partes ou peças de metal para móveis	um	73	51 422 586	284 343	49 854 786	279 321
3102.2220	Partes e peças de metal para assentos e cadeiras de metal, exceto para veículos	um	20	16 916 010	162 943	15 967 675	80 659
3102.2230	Poltronas ou sofás metálicos, exceto para escritório	um	24	160 504	55 829	156 754	54 693
3102.2240	Prateleiras de metal	um	23	1 869 560	30 768	1 734 599	28 040
3102.9010	Serviço de produção de móveis com predominância de metal, inclusive partes e serviços industriais relacionados		34	-	150 422	-	150 422
3103	**Fabricação de móveis de outros materiais, exceto madeira e metal**		**175**	..	**856 376**	..	**821 002**
3103.2010	Armários de plástico de uso residencial	um	10	2 421 485	53 289	2 091 737	47 883
3103.2020	Assentos ou cadeiras de materiais não especificados, exceto para escritório	um	14	304 713	36 568	289 566	35 598
3103.2030	Assentos ou cadeiras de materiais não especificados, para escritório	um	7	57 258	24 775	54 091	20 307
3103.2040	Assentos ou cadeiras de plástico para escritório	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3103.2050	Assentos ou cadeiras de plástico, exceto para escritório	um	12	13 432 873	171 580	11 993 401	156 083
3103.2060	Bancos de plástico	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3103.2070	Bancos ou cadeiras de vime, bambu e materiais semelhantes, para qualquer uso	um	6	17 530	6 346	15 648	5 936
3103.2080	Mesas de plástico de uso residencial	um	10	2 908 924	65 448	2 888 144	65 984
3103.2090	Mesinhas de vime, bambu ou semelhantes (para centro, canto, etc.)	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3103.2100	Móveis de plástico, não especificados, para qualquer uso	um	43	7 383 092	137 930	7 170 441	141 225
3103.2110	Móveis de bambu, vime e de materiais não especificados, para qualquer uso	um	6	38 770	14 985	33 619	12 644
3103.2120	Partes e peças de vime, bambu e semelhantes para móveis	um	3	2 000 770	905	1 600 761	722
3103.2130	Partes e peças para assentos e cadeiras de materiais não especificados, exceto para veículos	um	11	7 214 074	72 331	6 729 885	67 691
3103.2140	Partes de plástico para móveis	um	15	67 548 736	110 327	66 838 175	106 079
3103.2150	Poltronas ou sofás de vime, bambu ou semelhantes, exceto para escritório	um	13	59 961	21 097	58 368	20 252
3103.9010	Serviço de produção de móveis com predominância de outros materiais, exceto madeira e metal, inclusive partes e serviços industriais relacionados		20	-	138 634	-	138 634
3104	**Fabricação de colchões**		**196**	..	**3 217 773**	..	**2 978 812**
3104.2010	Colchões de borracha, de plásticos alveolares ou de espumas de plástico, inclusive colchões ortopédicos	um	97	12 070 535	1 884 600	11 693 203	1 701 301
3104.2020	Colchões de algodão, crina, penas ou outras matérias semelhantes	um	27	2 850 485	342 236	2 606 067	309 845
3104.2030	Colchões de molas metálicas, não especificados	um	48	3 056 887	880 332	3 002 290	857 934
3104.2040	Suportes elásticos (de madeira, metal, etc.) para artigos do mobiliário	um	14	4 120 953	44 504	3 924 668	43 630
3104.9010	Serviço de produção de colchões de qualquer material e serviços industriais relacionados		10	-	66 102	-	66 102
3211	**Lapidação de gemas e fabricação de artefatos de ourivesaria e joalheria**		**97**	..	**770 177**	..	**759 719**
3211.2010	Artefatos de joalheria e suas partes, de metais preciosos	kg	37	145 731	213 972	144 223	214 220
3211.2020	Artefatos de joalheria e suas partes, de metais folheados ou chapeados de metais preciosos	kg	18	75 607	126 115	73 227	122 956

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3211.2030	Artefatos de ourivesaria ou suas partes, de metais comuns, folheados ou chapeados de metais preciosos	kg	12	50 449	46 333	45 512	40 971
3211.2040	Artefatos de pérolas naturais ou cultivadas, de pedras preciosas ou semipreciosas ou de pedras sintéticas ou reconstituídas	kg	-	-	-	-	-
3211.2055	Artefatos folheados ou chapeados de metais preciosos para usos técnicos	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3211.2060	Artefatos de ourivesaria e suas partes, de metais preciosos	kg	6	16 973	6 639	16 968	6 635
3211.2070	Diamantes industriais não montados nem engastados	quilate	-	-	-	-	-
3211.2080	Diamantes não industriais, não montados nem engastados	quilate	-	-	-	-	-
3211.2090	Gemas (pedras preciosas (exceto diamantes) ou semipreciosas) mesmo trabalhadas, mas não enfiadas, montadas ou engastadas	kg	5	342 350	28 548	286 498	25 099
3211.2100	Moedas	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3211.2110	Pedras preciosas ou semipreciosas sintéticas, mesmo trabalhadas, mas não enfiadas, montadas ou engastadas	kg	-	-	-	-	-
3211.2120	Pérolas cultivadas trabalhadas, exceto enfiadas, montadas ou engastadas	grama	-	-	-	-	-
3211.2130	Pó de diamantes, de gemas (pedras preciosas ou semipreciosas) ou de pedras sintéticas	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3211.9010	Serviço de lapidação de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)		7	-	8 603	-	8 603
3211.9020	Serviço de produção de artefatos de joalheria e ourivesaria e serviços industriais relacionados		8	-	10 951	-	10 951
3212	**Fabricação de bijuterias e artefatos semelhantes**		**134**	..	**215 360**	..	**187 037**
3212.2010	Bijuterias de metais comuns (brincos, braceletes, pulseiras, colares, etc.)	mil	103	198 818	189 150	173 035	161 649
3212.2020	Bijuterias, exceto de metais comuns (abotoaduras, brincos, braceletes, pulseiras, colares, etc.)	mil	17	11 930	15 574	11 303	14 753
3212.9010	Serviço de produção de bijuterias e artefatos semelhantes e serviços industriais relacionados		14	-	10 635	-	10 635
3220	**Fabricação de instrumentos musicais**		**31**	..	**117 095**	..	**115 030**
3220.2010	Apitos, chamarizes, caixa de música ou outros instrumentos musicais, não especificados	um	-	-	-	-	-
3220.2020	Instrumentos musicais de cordas (violinos, violão, guitarras, etc.), exceto eletrônicos	um	5	382 048	41 399	379 070	40 475
3220.2030	Instrumentos musicais de percussão (tambores, pratos, triângulos, maracás, etc.)	um	6	199 932	17 764	201 562	17 860
3220.2040	Instrumentos musicais de sopro (vento): clarinetes, saxofones, trompetes, flautas, fagotes, oboés, etc.	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3220.2050	Instrumentos musicais elétricos ou eletrônicos (guitarras elétricas, teclados, sintetizadores)	um	4	47 625	10 269	47 496	10 135
3220.2060	Partes, peças e acessórios para instrumentos musicais	um	11	1 115 437	32 660	1 077 504	31 235
3220.2070	Pianos e outros instrumentos de corda com teclado, exceto eletrônicos	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3220.9010	Serviço de produção de instrumentos musicais, inclusive peças e serviços industriais relacionados		2	-	(x)	-	(x)
3230	**Fabricação de artefatos para pesca e esporte**		**102**	..	**475 334**	..	**458 925**
3230.2010	Artigos e equipamentos de proteção para esporte (joelheiras, cotoveleiras, luvas, etc.)	um	11	1 799 342	15 418	1 767 652	15 073
3230.2020	Artigos e equipamentos para cultura física, ginástica ou atletismo, não especificados	um	23	486 260	154 933	435 164	139 982
3230.2030	Artigos e equipamentos para esportes aquáticos (pranchas, esquis, tobogãs, pés de pato, máscaras para mergulho, etc.)	um	4	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3230.2040	Artigos e equipamentos para esportes, não especificados	um	7	342 823	8 876	329 585	8 433
3230.2050	Artigos e equipamentos para golfe (tacos, bolas, etc.)	um	-	-	-	-	-
3230.2060	Artigos e equipamentos para pesca (anzóis, iscas, puçás, molinetes, varas ou caniços, etc.)	um	4	246 849	4 917	243 361	4 719
3230.2070	Artigos e equipamentos para tênis de mesa (raquetes, bolas, mesas, etc.)	um	6	102 382	7 698	123 410	7 897
3230.2080	Bicicletas ou esteiras ergométricas	um	9	212 930	146 532	214 128	149 564
3230.2090	Bolas de futebol, inclusive as câmaras de ar	um	13	2 110 446	11 874	2 486 976	10 613
3230.2100	Bolas para esportes (exceto golfe, tênis de mesa e futebol)	um	8	1 238 002	11 898	879 397	8 266
3230.2110	Patins para gelo e patins de rodas, inclusive os fixados em calçados	par	-	-	-	-	-
3230.2120	Partes ou acessórios de patins	um	-	-	-	-	-
3230.2130	Piscinas de plástico	um	12	1 082 425	99 406	1 100 669	100 593
3230.2140	Raquetes de tênis e raquetes semelhantes, mesmo não encordadas, exceto para tênis de mesa	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3230.9010	Serviço de produção de artefatos para caça, pesca e esportes e serviços industriais relacionados		4	-	11 231	-	11 231
3240	**Fabricação de brinquedos e jogos recreativos**		**200**	..	**1 371 584**	..	**1 324 944**
3240.2010	Bonecos e bonecas de qualquer material, mesmo com mecanismos, representando seres humanos	um	23	15 389 768	140 561	17 097 074	166 801
3240.2020	Brinquedos não especificados, de qualquer material, motorizados, inclusive acessórios	mil	11	644 511	183 765	449 977	149 175
3240.2030	Brinquedos não especificados, de qualquer material, não motorizados	mil	68	203 772	558 008	198 873	538 570
3240.2040	Brinquedos ou conjuntos de modelos reduzidos para montagem ou construção	um	15	8 022 772	67 868	6 875 016	56 803
3240.2050	Brinquedos representando animais ou seres não humanos	um	21	8 880 375	66 107	8 340 782	62 417
3240.2060	Carrinhos para bonecos	um	7	519 652	6 052	509 478	5 855
3240.2070	Cartas de jogar (baralhos)	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3240.2080	Instrumentos ou aparelhos musicais de brinquedo	um	5	538 141	4 332	525 764	4 790
3240.2090	Jogos acionados por fichas ou moedas	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3240.2100	Jogos de salão, jogos de competição e outros artigos para jogos não especificados (mesas especiais para jogos e seus acessórios, boliches, autoramas, etc.)	um	8	154 293	19 931	141 296	19 186
3240.2110	Partes, peças ou acessórios para bonecos, inclusive vestuário ou seus acessórios	um	4	731 318	24 607	693 681	23 075
3240.2120	Quebra-cabeças	um	7	1 555 809	16 583	1 504 159	15 909
3240.2130	Triciclos, patinetes, carros de pedais ou outros brinquedos infantis de locomoção, motorizados	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3240.2140	Triciclos, patinetes, carros de pedais ou outros brinquedos infantis de locomoção, não motorizados	um	9	2 279 229	136 596	2 283 167	137 556
3240.9010	Serviço de produção de brinquedos e jogos recreativos, inclusive peças e serviços industriais relacionados		17	-	89 430	-	89 430
3250	**Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos**		**492**	..	**4 663 212**	..	**4 446 086**
3250.2005	Adesivos, hemostáticos, laminárias e outros materiais esterilizados para cirurgia ou odontologia, absorvíveis ou não	kg	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3250.2010	Algodão hidrófilo, gazes, ataduras e artigos semelhantes não impregnado com substância farmacêutica; campos cirúrgicos de falso tecido	kg	20	13 537 647	218 801	12 501 786	200 249
3250.2020	Aparelhos de mecanoterapia, de massagem ou de psicotécnica	um	9	42 919	45 174	43 722	45 821

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3250.2030	Aparelhos de outros tipos que se implantam no organismo para compensar deficiências ou enfermidades	um	11	230 985	52 332	215 041	46 108
3250.2035	Aparelhos de ozonoterapia, de oxigenoterapia, respiratório de reanimação e outros de terapia respiratória, inclusive pulmões de aço	um	14	2 196 534	176 070	2 138 736	168 391
3250.2040	Aparelhos para diálise denominados rins artificiais	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3250.2050	Aparelhos para medir a pressão arterial	um	5	162 568	10 623	182 920	11 831
3250.2060	Aparelhos para oftalmologia	um	4	5 967	12 628	5 967	12 628
3250.2070	Armações para óculos ou artigos semelhantes e suas partes	um	15	4 334 731	228 036	4 005 787	209 869
3250.2080	Artigos e aparelhos para prótese dentária, inclusive dentes artificiais	um	26	7 429 864	229 985	6 559 787	213 252
3250.2090	Artigos e aparelhos para prótese (lentes intraoculares, válvulas cardíacas e semelhantes)	um	6	348 110	35 013	426 206	34 438
3250.2100	Bisturis de todos os tipos	mil	3	2 522	23 412	1 538	13 723
3250.2105	Categutes (*catgut*) esterilizados para suturas cirúrgicas	kg	4	12 313 552	22 196	12 244 419	20 503
3250.2110	Cimentos e outros produtos para obturações dentárias; ceras e outras composições para dentistas	kg	10	6 105 046	116 128	6 281 278	117 711
3250.2120	Cimentos para reconstituição óssea	kg	3	67 251	4 109	85 583	5 154
3250.2140	Esterilizadores médico-cirúrgicos ou de laboratório	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3250.2150	Grampos, clipes, aplicador, extrator para aparelhos medicinais	um	5	1 058 429	6 686	1 056 258	6 513
3250.2160	Hastes (flexíveis ou não) com extremidades envoltas em algodão, próprio para higiene pessoal	mil	12	108 046	99 202	104 372	90 686
3250.2170	Implantes expansíveis, de aço inoxidável, para dilatar artérias (*stents*)	um	3	5 718	26 443	4 829	18 659
3250.2180	Instrumentos ou aparelhos para transfusão de sangue, etc.	mil	15	149 448	236 613	148 715	237 581
3250.2195	Instrumentos e aparelhos para medicina, cirurgia, etc., de outros tipos	mil	64	38 758	534 252	33 452	489 979
3250.2205	Instrumentos e aparelhos para odontologia (limas, brocas, etc.)	mil	34	75 386	194 388	59 525	167 374
3250.2210	Lentes de contato	mil	4	2 818	35 122	2 811	33 967
3250.2220	Lentes para óculos, de qualquer material	par	29	33 758 732	659 605	36 848 370	657 799
3250.2230	Máscaras contra gases ou aparelhos respiratórios semelhantes	mil	7	47 858	49 330	61 051	51 342
3250.2235	Materiais esterilizados para suturas cirúrgicas, exceto categutes (*catgut*)	um	6	1 197 510	35 072	994 644	29 724
3250.2240	Mobiliários para medicina, odontologia ou veterinária (cadeiras de dentistas, mesas cirúrgicas, etc.), inclusive partes	um	31	317 694	236 086	310 533	232 644
3250.2250	Óculos de segurança	um	8	5 646 932	33 774	5 351 376	31 817
3250.2260	Óculos para correção, proteção ou outros fins, exceto óculos de segurança	um	14	4 498 849	72 742	4 577 940	77 500
3250.2270	Partes e acessórios para artigos e aparelhos para compensar deficiência, exceto para marca-passos e para aparelhos auditivos	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3250.2280	Partes, peças e acessórios para outros artigos e aparelhos de prótese	um	6	2 380 086	48 818	2 129 896	44 246
3250.2285	Preparações lubrificantes à base de gel, para usos médicos em exames ou cirurgias	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3250.2290	Próteses articulares e outros aparelhos para ortopedia ou para fraturas	um	32	139 109 647	534 250	132 756 221	551 326
3250.2300	Próteses com corpo de silicone	um	3	241 817	83 873	300 715	74 615
3250.2310	Seringas, agulhas, catéteres, cânulas, lancetas e instrumentos semelhantes	mil	46	931 946	402 105	873 627	351 327
3250.2320	Termômetros clínicos, inclusive partes	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3250.9010	Serviço de produção de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos, inclusive peças e serviços industriais		26	-	119 591	-	119 591
3250.9020	Serviço industriais de lapidação de lentes para óculos (laboratórios óticos)		10	-	38 240	-	38 240
3291	**Fabricação de escovas, pincéis e vassouras**		**123**	..	**1 099 906**	..	**1 024 130**
3291.2010	Apagador para quadros, lousas ou semelhantes	um	7	1 958 224	5 338	1 801 486	4 727
3291.2020	Escovas de dentes	mil	13	376 666	330 429	350 542	304 797
3291.2030	Escovas para cabelos ou outras escovas de toucador	mil	17	29 341	62 443	29 796	60 376
3291.2040	Escovas para usos diversos; pincéis de barba	mil	9	28 721	31 297	25 801	27 940
3291.2050	Escovas que constituam partes de máquinas, aparelhos ou veículos	mil	10	11 843	32 137	10 881	28 394
3291.2070	Pincéis e escovas para artistas, para aplicação de cosméticos e para usos semelhantes	um	9	14 412 186	22 438	14 557 172	22 338
3291.2080	Pincéis e escovas para pintar, envernizar e para usos semelhantes; bonecas e rolos para pintar	mil	15	242 356	307 617	235 622	297 612
3291.2090	Rodos de borracha ou de outras matérias flexíveis	mil	11	8 571	35 099	7 196	28 956
3291.2105	Vassouras de qualquer material	mil	24	118 254	262 357	109 391	238 413
3291.2110	Vassouras mecânicas de uso manual, exceto as motorizadas	mil	4	730	4 499	703	4 327
3291.9010	Serviço de produção de escovas, pincéis e vassouras e serviços industriais relacionados		4	-	6 252	-	6 252
3292	**Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional**		**205**	..	**1 080 326**	..	**1 095 170**
3292.2010	Acessórios de borracha para segurança e proteção, exceto capacetes e luvas	kg	6	643 520	9 706	657 616	10 060
3292.2020	Acessórios de plástico para segurança e proteção, exceto capacetes	kg	14	8 047 420	108 309	8 028 373	104 354
3292.2030	Acessórios e equipamentos, não especificados, para segurança e proteção	kg	31	7 984 837	79 785	7 140 595	78 101
3292.2040	Artefatos de tecido não tecido (falsos tecidos) para segurança e proteção (gorros, máscaras protetoras, etc.)	um	19	15 953 255	40 050	15 323 264	37 391
3292.2050	Capacetes e artefatos de uso semelhante de borracha, para segurança e proteção	um	17	5 533 908	85 645	5 485 719	85 084
3292.2060	Capacetes e artefatos de uso semelhante de plástico, para segurança e proteção	kg	15	9 105 579	198 600	8 450 450	189 414
3292.2070	Cintos, boias, coletes ou equipamentos semelhantes de borracha para salvamento	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3292.2080	Cintos, boias, coletes ou equipamentos semelhantes de plástico para salvamento	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3292.2090	Cintos e coletes salva-vidas, de qualquer matéria têxtil	um	11	837 582	55 208	825 232	54 887
3292.2100	Luvas de borracha para segurança e proteção, inclusive para uso doméstico	par	15	134 495 767	267 635	118 707 807	277 512
3292.2110	Luvas de couro para segurança e proteção	par	34	8 375 193	72 765	8 179 882	71 575
3292.2120	Luvas de tecidos, inclusive impregnadas, revestidas ou recobertas de plástico ou borracha, para segurança e proteção	par	21	30 812 562	83 013	30 973 026	101 599
3292.2130	Vestuário, calçados, acessórios e artefatos semelhantes, de amianto	kg	4	1 375 176	8 367	1 800 330	14 046
3292.9010	Serviço de confecção de acessórios do vestuário para segurança e proteção e serviços industriais relacionados		14	-	68 436	-	68 436
3299	**Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente**		**487**	..	**3 323 226**	..	**3 278 620**
3299.2015	Agulhas de costura e alfinetes (exceto agulhas para máquinas); agulhas de tricô ou de crochê, furadores para bordar e semelhantes de ferro	kg	3	319 163	3 098	223 305	2 195
3299.2020	Anúncios, cartazes e placas indicadoras, painéis e letreiros luminosos, etc.	kg	31	3 461 715	107 175	3 376 512	102 862

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3299.2030	Artefatos não especificados	kg	16	4 561 312	83 500	4 330 761	77 117
3299.2040	Artigos para festas, carnaval e outros divertimentos; artigos de magia e semelhantes	mil	17	347 742	111 877	337 362	104 570
3299.2050	Bengalas, bengalas-assento, chicotes e artefatos semelhantes	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3299.2060	Borrachas de apagar	mil	3	164 355	31 579	158 287	30 436
3299.2070	Botões de qualquer material	mil	32	2 499 081	384 367	2 453 485	376 963
3299.2080	Cachimbos, piteiras e suas partes	um	-	-	-	-	-
3299.2090	Caixões ou urnas mortuários	um	21	406 960	57 763	391 627	55 489
3299.2100	Canetas esferográficas, canetas e marcadores, lapiseiras e artefatos semelhantes, inclusive partes	mil	19	700 638	266 821	696 253	265 686
3299.2110	Carimbos ou sinetes; datadores ou numeradores manuais	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3299.2120	Chaveiros de materiais diversos, exceto plástico	um	13	1 358 525	6 216	1 218 970	5 638
3299.2130	Fechos-ecler (fecho de correr) e suas partes	mil	8	484 036	236 233	467 109	235 181
3299.2140	Ferrocério e outras ligas pirofóricas sob qualquer forma; combustíveis líquidos ou gasosos para carregar isqueiros ou acendedores	kg	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3299.2150	Fitas para máquinas de escrever e fitas impressoras semelhantes; almofadas para carimbos	um	11	2 949 630	33 241	3 033 378	34 322
3299.2160	Fivelas, colchetes, ilhoses e artefatos semelhantes de metal comum	mil	62	2 336 652	353 912	2 218 360	351 991
3299.2170	Formas e outras partes de botões; esboços de botões	mil	4	3 275	6 298	2 090	4 140
3299.2180	Garrafas térmicas e outros recipientes isotérmicos e suas partes, exceto as ampolas de vidro	um	8	34 729 649	259 279	35 139 716	263 656
3299.2190	Guarda-chuvas, sombrinhas ou guarda-sóis	um	8	283 402	17 262	283 633	17 910
3299.2200	Instrumentos, modelos ou aparelhos concebidos para demonstração	um	1	(x)	(x)	(x)	(x)
3299.2210	Isqueiros e outros acendedores, mesmo mecânicos ou elétricos e suas partes, exceto pedras e pavios	mil	5	293 504	245 280	288 296	243 425
3299.2220	Lápis para escrever ou desenhar; minas para lápis ou lapiseira; giz	mil	15	2 413 730	342 076	2 365 842	338 593
3299.2240	Manequins ou artigos semelhantes	um	6	75 753	26 765	74 687	25 916
3299.2250	Marfim, ossos, chifres e outras matérias animais para entalhar, e suas obras	kg	8	5 897 136	5 978	5 897 111	5 978
3299.2260	Matérias vegetais ou minerais de entalhar trabalhadas e obras dessas matérias; cápsulas de gelatina digeríveis para medicamentos	kg	3	6 435 875	67 032	6 365 162	66 316
3299.2270	Obras de tripa, de bexiga ou de tendões	kg	3	289 975	13 082	269 368	12 153
3299.2280	Partes, guarnições e acessórios para bengalas, bengalas-assento, chicotes e artefatos semelhantes	um	3	70 750	2 480	66 030	2 420
3299.2290	Peneiras ou crivos manuais	mil	10	15 114	21 215	15 365	19 119
3299.2300	Pentes, travessas, grampos, rolos e artigos semelhantes para cabelos	mil	13	11 304	10 178	10 913	9 606
3299.2320	Placas indicadoras, placas sinalizadoras e semelhantes; números, letras e sinais diversos de metal	kg	66	17 618 194	176 810	17 034 873	168 465
3299.2330	Quadros ou lousas para escrever ou desenhar	um	9	1 026 645	15 453	1 015 326	15 155
3299.2340	Telas preparadas para pintura	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
3299.2350	Troféus, copos, taças e objetos comemorativos semelhantes, de metais comuns	mil	11	8 540	26 869	8 045	26 045
3299.2360	Vaporizadores de toucador, suas armações e cabeças de armações; esponjas para aplicação de produtos de toucador	um	7	15 036 482	31 226	15 816 699	40 999
3299.2370	Velas, pavios, círios ou artigos semelhantes	kg	22	99 535 655	176 927	91 163 052	173 060
3299.9010	Serviço de fabricação de produtos não especificados e serviços		43	-	196 038	-	196 038

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3311	**Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos**		**81**	**..**	**425 792**	**..**	**425 792**
3311.9010	Serviços de manutenção ou reparação de armas de fogo		2	-	(x)	-	(x)
3311.9020	Serviços de manutenção e reparação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central ou para veículos		34	-	149 945	-	149 945
3311.9030	Serviços de manutenção ou reparação de equipamento bélico pesado		1	-	(x)	-	(x)
3311.9040	Serviços de manutenção e reparação de tanques, botijões, reservatórios metálicos ou caldeiras para aquecimento central		44	-	267 732	-	267 732
3312	**Manutenção e reparação de equipamentos eletrônicos e ópticos**		**53**	**..**	**(x)**	**..**	**(x)**
3312.9010	Serviços de manutenção ou reparação de aparelhos ou equipamentos para usos médico-hospitalares, odontológicos ou de laboratórios		13	-	73 409	-	73 409
3312.9025	Serviços de manutenção e reparação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle, inclusive controle de processo industriais		38	-	187 535	-	187 535
3312.9040	Serviços de manutenção ou reparação de instrumentos profissionais de fotografia, cinema ou de instrumentos ópticos		2	-	(x)	-	(x)
3313	**Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos elétricos**		**140**	**..**	**853 796**	**..**	**853 796**
3313.9010	Serviço de manutenção e reparação de baterias ou acumuladores elétricos, exceto para veículos		5	-	25 548	-	25 548
3313.9020	Serviços de manutenção e reparação de geradores, transformadores, motores elétricos, indutores, conversores, sincronizadores e semelhantes		62	-	330 995	-	330 995
3313.9030	Serviços de manutenção e reparação de máquinas, aparelhos ou equipamentos elétricos, não especificados		73	-	497 253	-	497 253
3314	**Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica**		**660**	**..**	**5 846 607**	**..**	**5 846 607**
3314.9010	Serviços de manutenção ou reparação de motores ou caldeiras para veículos ferroviários		19	-	133 709	-	133 709
3314.9020	Serviços de manutenção e reparação de motores estacionários de combustão interna, exceto para aviões e veículos rodoviários		2	-	(x)	-	(x)
3314.9030	Serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não elétricas, não especificadas		17	-	456 230	-	456 230
3314.9040	Serviços de manutenção e reparação de bombas, válvulas ou outros equipamentos hidráulicos ou pneumáticos semelhantes		35	-	144 711	-	144 711
3314.9050	Serviços de manutenção e reparação de compressores		10	-	44 459	-	44 459
3314.9060	Serviços de manutenção e reparação de máquinas, aparelhos ou equipamentos para instalações térmicas, não especificados		19	-	138 125	-	138 125
3314.9070	Serviços de manutenção e reparação de empilhadeiras ou outras máquinas ou aparelhos para transporte e elevação de cargas		16	-	53 719	-	53 719
3314.9080	Serviços de manutenção e reparação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação de usos industrial e comercial, não especificados		25	-	123 267	-	123 267
3314.9090	Serviços de manutenção ou reparação de máquinas ou equipamentos de uso geral, não especificados		147	-	1 079 384	-	1 079 384
3314.9100	Serviços de manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para agricultura e pecuária		25	-	22 968	-	22 968
3314.9110	Serviços de manutenção ou reparação de máquinas-ferramenta		16	-	72 038	-	72 038

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(continuação)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3314.9120	Serviços de manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para prospecção e extração mineral		16	-	213 501	-	213 501
3314.9130	Serviços de manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação ou construção		10	-	69 047	-	69 047
3314.9140	Serviços de manutenção ou reparação de máquinas ou equipamentos para a indústria metalúrgica, exceto máquinas-ferramenta		39	-	576 108	-	576 108
3314.9150	Serviços de manutenção e reparação de máquinas ou equipamentos para as indústrias alimentar, de bebida ou fumo		17	-	94 604	-	94 604
3314.9165	Serviços de manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil, vestuário, couro e calçados		5	-	(x)	-	(x)
3314.9170	Serviços de manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel ou artefatos		10	-	41 394	-	41 394
3314.9180	Serviços de manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico		10	-	98 335	-	98 335
3314.9190	Serviços de manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para usos industriais, não especificados		222	-	2 449 259	-	2 449 259
3315	**Manutenção e reparação de veículos ferroviários**		**29**	..	**298 110**	..	**298 110**
3315.9010	Serviço de manutenção e reparação de veículos ferroviários		29	-	298 110	-	298 110
3316	**Manutenção e reparação de aeronaves**		**43**	..	**2 658 975**	..	**2 658 975**
3316.9010	Serviço de manutenção e reparação de aeronaves, turbinas e motores de aviação, inclusive o serviço de pintura de aeronaves		43	-	2 658 975	-	2 658 975
3317	**Manutenção e reparação de embarcações**		**58**	..	**718 016**	..	**718 016**
3317.9010	Serviço de manutenção e reparação de embarcações para esporte e lazer		10	-	82 820	-	82 820
3317.9020	Serviço de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações para qualquer uso, exceto para esporte e lazer		36	-	307 954	-	307 954
3317.9030	Serviço de manutenção e reparação de estruturas flutuantes		12	-	327 242	-	327 242
3319	**Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente**		**42**	..	**218 384**	..	**218 384**
3319.9010	Serviços de reparação de barris, tonéis, paletes e semelhantes de madeira		2	-	(x)	-	(x)
3319.9020	Serviço de reparação de encerados ou de artefatos de campismo		-	-	-	-	-
3319.9030	Serviço de reparação de redes e de outros artefatos de cordoaria		-	-	-	-	-
3319.9040	Serviços de recuperação de tambores ou tonéis metálicos, exceto botijões		3	-	(x)	-	(x)
3319.9050	Serviço de recuperação de artefatos metálicos, não especificados		15	-	27 297	-	27 297
3319.9060	Serviço de recuperação de produtos diversos, não especificados		22	-	172 194	-	172 194
3321	**Instalação de máquinas e equipamentos industriais**		**148**	..	**1 169 672**	..	**1 169 672**
3321.9010	Serviços de instalação e montagem de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras (exceto para veículos), quando executados por unidades		27	-	146 281	-	146 281
3321.9020	Serviços de instalação e montagem de equipamentos transmissores de comunicação, quando executados por unidades especializadas		3	-	88 372	-	88 372

Tabela 1 - Produção e vendas dos produtos e/ou serviços industriais, segundo as classes de atividades e a descrição dos produtos - Brasil - 2011

(conclusão)

Código Prodlist	Classes de atividades e descrição dos produtos	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
				Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
3321.9030	Serviços de instalação e montagem de equipamentos de medida, teste e controle (inclusive controle de processos industriais), quando executados por unidades especializadas		9	-	120 537	-	120 537
3321.9040	Serviços de instalação e montagem de equipamentos eletromédicos e eletroterapêuticos, quando executados por unidades especializadas		1	-	(x)	-	(x)
3321.9050	Serviços de instalação e montagem de equipamentos e aparelhos elétricos, quando executados por unidades especializadas		10	-	18 779	-	18 779
3321.9060	Serviços de instalação e montagem de motores e turbinas, equipamentos hidráulicos e pneumáticos, compressores e semelhantes, quando executados por unidades especializadas		4	-	324 751	-	324 751
3321.9070	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para instalações térmicas, de refrigeração e ventilação, quando executados por unidades especializadas		11	-	86 373	-	86 373
3321.9080	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos de uso geral, quando executados por unidades especializadas		24	-	98 008	-	98 008
3321.9090	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para agricultura e pecuária, quando executados por unidades especializadas		3	-	2 652	-	2 652
3321.9100	Serviços de instalação e montagem de máquinas-ferramenta, quando executados por unidades especializadas		1	-	(x)	-	(x)
3321.9110	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, quando executados por unidades especializadas		2	-	(x)	-	(x)
3321.9120	Serviços de instalação e montagem de máquinas e equipamentos para uso em terraplenagem, pavimentação e construção, quando executados por unidades especializadas		1	-	(x)	-	(x)
3321.9130	Serviços de instalação e montagem de máquinas para a indústria metalúrgica, quando executados por unidades especializadas		7	-	23 644	-	23 644
3321.9140	Serviços de instalação e montagem de máquinas para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo, quando executados por unidades especializas		6	-	76 871	-	76 871
3321.9150	Serviços de instalação e montagem de máquinas para as indústrias têxtil, vestuário, couro e calçados, quando executados por unidades especializadas		2	-	(x)	-	(x)
3321.9160	Serviços de instalação e montagem de máquinas para as indústrias de celulose, papel e artefatos, quando executados por unidades especial		1	-	(x)	-	(x)
3321.9170	Serviços de instalação e montagem de máquinas para uso industrial específico, quando executados por unidades especializadas		36	-	161 114	-	161 114
3329	**Instalação de equipamentos não especificados anteriormente**		**104**	..	**360 911**	..	**360 911**
3329.9010	Serviços de montagem e acabamento de móveis de qualquer material (envernizamento, laqueação e similares), quando executados por empresa especializada		50	-	127 863	-	127 863
3329.9020	Serviços de instalação e montagem de equipamento e produtos não especificados anteriormente, quando executados por empresa especializada		54	-	233 047	-	233 047

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

(1) Produto desidentificado com o objetivo de evitar individualização da informação.

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continua)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Total dos 100 maiores produtos		**8 323**	**..**	**1 152 206 598**	**..**	**908 038 841**
1	**0710.2015**	**Minérios de ferro em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelotizados ou sinterizados**	**t**	**34**	**316 878 205**	**56 543 673**	**282 405 408**	**50 851 340**
		Minas Gerais		28	205 378 585	33 575 122	184 432 392	30 659 835
		Outras		6	111 499 620	22 968 551	97 973 016	20 191 504
2	**1921.2100**	**Óleo diesel**	**mil m^3**	**14**	**50 725**	**58 650 964**	**41 700**	**48 114 125**
		São Paulo		4	28 758	33 214 635	17 928	20 708 451
		Outras		10	21 967	25 436 329	23 772	27 405 674
3	**2910.2010**	**Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada maior que 1 500 cm^3 e menor ou igual a 3 000 cm^3 inclusive CKD (*completely knocked down*)**	**um**	**16**	**1 172 262**	**41 191 396**	**1 151 350**	**40 339 827**
		São Paulo		8	594 288	21 046 014	583 367	20 674 954
		Paraná		3	255 802	9 737 431	254 692	9 684 216
		Outras		5	322 172	10 407 952	313 291	9 980 658
4	**0600.2030**	**Óleos brutos de petróleo**	**mil m^3**	**28**	**124 284**	**138 155 579**	**28 770**	**32 202 561**
		Rio Grande do Norte		6	3 788	4 174 739	43	39 067
		Sergipe		3	2 753	3 041 152	2	2 108
		Bahia		4	2 750	3 032 498	27	24 386
		Rio de Janeiro		5	90 355	100 684 541	26 328	29 653 327
		Outras		10	24 638	27 222 649	2 370	2 483 673
5	**2910.2040**	**Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada menor ou igual a 1.000 cm^3, inclusive CKD *(completely knocked down*)**	**um**	**11**	**1 185 467**	**29 875 530**	**1 211 963**	**30 624 483**
		São Paulo		5	482 319	11 220 651	508 727	11 967 373
		Outras		6	703 148	18 654 879	703 236	18 657 110
6	**0710.2030**	**Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados**	**t**	**27**	**151 146 219**	**29 558 631**	**158 907 054**	**29 343 154**
		Minas Gerais		19	87 675 240	14 096 016	67 556 430	9 099 667
		Espírito Santo		3	49 372 456	12 051 813	77 791 133	16 941 250
		Outras		5	14 098 523	3 410 802	13 559 491	3 302 237
7	**1921.2050**	**Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação**	**m^3**	**15**	**27 492 906**	**29 853 068**	**24 791 869**	**26 670 500**
		São Paulo		5	14 062 973	15 553 480	10 351 883	11 300 324
		Outras		10	13 429 933	14 299 589	14 439 986	15 370 176
8	**1931.2030**	**Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume maior ou igual a 80%, anidro ou hidratado para fins carburantes**	**mil l**	**307**	**20 595 110**	**25 322 839**	**21 537 796**	**25 960 268**
		Maranhão		3	156 585	225 651	139 701	200 008
		Paraíba		4	127 497	162 877	133 287	171 513
		Pernambuco		16	431 398	526 701	435 374	532 910
		Alagoas		17	588 061	833 000	567 384	808 338
		Minas Gerais		35	1 955 958	2 479 761	1 860 271	2 321 719
		Espírito Santo		5	184 575	233 149	184 677	232 949
		Rio de Janeiro		3	55 352	74 959	57 474	78 311
		São Paulo		139	11 096 691	13 456 818	12 640 236	14 914 752
		Paraná		26	1 356 119	1 732 616	1 308 847	1 670 101
		Mato Grosso do Sul		17	1 551 839	1 825 166	1 391 849	1 619 318
		Mato Grosso		7	631 318	848 413	585 656	785 182
		Goiás		26	2 212 386	2 591 977	2 006 122	2 334 900

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Outras		9	247 331	331 750	226 918	290 266
9	**1011.2030**	**Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas**	**t**	**282**	**4 675 383**	**27 930 458**	**4 046 142**	**24 131 151**
		Rondônia		14	283 329	2 014 753	225 282	1 705 209
		Acre		3	17 404	115 161	17 404	115 161
		Pará		14	514 683	3 133 272	420 219	2 508 426
		Tocantins		7	184 747	1 074 028	168 021	958 333
		Rio Grande do Norte		4	4 687	28 843	4 630	28 154
		Bahia		7	46 813	302 471	36 046	236 280
		Minas Gerais		32	364 457	2 285 147	297 278	1 805 453
		Espírito Santo		5	28 081	250 177	26 599	233 871
		Rio de Janeiro		5	29 973	99 837	29 925	99 723
		São Paulo		51	836 014	4 947 057	885 656	5 273 572
		Paraná		27	258 614	1 468 758	259 512	1 466 238
		Santa Catarina		15	31 502	195 650	33 129	199 484
		Rio Grande do Sul		29	167 264	987 492	161 581	953 965
		Mato Grosso do Sul		24	605 212	3 344 236	517 712	2 893 774
		Mato Grosso		20	760 617	4 389 481	564 506	3 268 485
		Goiás		21	512 744	3 150 275	370 831	2 247 856
		Outras		4	29 242	143 818	27 811	137 167
10	**2920.2050**	**Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (*completely knocked down*)**	**um**	**9**	**164 243**	**21 397 400**	**151 270**	**19 834 486**
		São Paulo		3	92 797	12 039 138	86 045	11 257 131
		Rio Grande do Sul		3	1 771	547 145	1 539	486 199
		Outras		3	69 675	8 811 117	63 686	8 091 157
11	**1113.2020**	**Cervejas ou chope**	**mil l**	**73**	**13 743 457**	**21 898 158**	**12 504 104**	**19 456 640**
		Pará		3	329 468	312 414	299 630	270 984
		Ceará		3	378 474	492 251	430 012	566 632
		Pernambuco		5	432 938	533 532	543 336	706 035
		Bahia		4	943 579	995 014	915 245	964 501
		Minas Gerais		6	864 799	1 848 927	896 774	1 807 532
		Rio de Janeiro		6	2 268 443	3 837 825	1 837 181	3 049 519
		São Paulo		17	4 422 050	7 037 598	3 433 932	5 211 440
		Paraná		5	421 483	557 610	620 031	837 928
		Santa Catarina		3	471 112	834 627	344 784	612 265
		Rio Grande do Sul		5	622 476	1 046 910	627 579	1 046 942
		Mato Grosso		3	538 635	1 356 627	541 072	1 364 494
		Goiás		4	448 208	727 273	431 838	655 428
		Outras		9	1 601 792	2 317 550	1 582 690	2 362 940
12	**2013.2030**	**Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)**	**t**	**133**	**18 944 452**	**17 181 806**	**20 088 351**	**18 208 536**
		Alagoas		3	222 165	171 682	261 933	220 837
		Bahia		8	1 154 920	912 866	1 276 128	1 019 944
		Minas Gerais		23	2 326 906	2 286 049	2 854 668	2 651 967
		Espírito Santo		3	378 388	353 228	382 323	356 786
		São Paulo		29	4 445 365	3 867 460	4 566 850	3 973 235
		Paraná		18	3 783 086	3 156 122	3 740 366	3 063 785
		Rio Grande do Sul		17	3 185 239	2 838 865	3 320 553	2 980 940

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Mato Grosso do Sul		5	393 236	401 871	393 124	401 754
		Mato Grosso		10	1 158 667	1 327 712	1 261 587	1 491 274
		Goiás		9	864 119	900 310	1 021 593	1 098 294
		Outras		8	1 032 361	965 641	1 009 226	949 719
13	**1071.2010**	**Açúcar cristal**	**t**	**174**	**17 536 177**	**18 014 942**	**16 652 203**	**17 054 921**
		Paraíba		4	215 252	274 151	183 388	236 338
		Pernambuco		15	704 367	737 021	717 699	744 187
		Alagoas		13	677 521	726 100	682 486	735 837
		Minas Gerais		10	808 726	826 506	798 086	816 200
		Rio de Janeiro		3	167 306	169 441	128 536	124 028
		São Paulo		82	11 190 710	11 394 744	10 484 604	10 661 933
		Paraná		14	1 521 287	1 482 137	1 474 606	1 430 378
		Mato Grosso do Sul		6	330 083	360 979	327 752	330 823
		Mato Grosso		5	443 687	490 250	475 361	528 683
		Goiás		10	981 383	1 003 648	892 297	914 853
		Outras		12	495 855	549 965	487 388	531 659
14	**1122.2090**	**Refrigerantes**	**mil l**	**194**	**16 725 173**	**18 547 626**	**15 025 734**	**16 382 716**
		Rondônia		3	182 351	181 066	175 237	173 353
		Acre		3	100 271	99 896	100 868	100 490
		Amazonas		5	355 565	560 595	351 327	557 260
		Pará		8	263 729	338 745	262 483	338 241
		Maranhão		5	278 608	322 062	271 426	311 376
		Piauí		5	197 511	192 687	233 527	216 328
		Ceará		7	586 909	524 519	585 984	526 432
		Rio Grande do Norte		3	93 871	114 891	123 850	145 787
		Paraíba		4	156 470	174 860	94 297	147 442
		Pernambuco		7	824 018	882 710	758 865	821 969
		Alagoas		3	234 975	355 665	178 302	268 386
		Bahia		6	894 622	690 208	732 616	573 136
		Minas Gerais		19	1 328 933	1 797 856	921 376	937 874
		Espírito Santo		4	319 958	250 426	320 637	250 846
		Rio de Janeiro		11	1 856 574	1 982 285	1 904 556	2 046 337
		São Paulo		41	4 835 962	5 226 702	4 406 392	4 786 822
		Paraná		16	843 654	777 533	642 125	594 530
		Santa Catarina		8	373 613	512 897	300 750	410 511
		Rio Grande do Sul		13	1 367 613	1 570 779	1 072 670	1 234 316
		Mato Grosso do Sul		4	187 602	309 025	171 432	280 039
		Mato Grosso		3	313 558	325 716	322 253	336 043
		Goiás		8	643 266	747 352	565 586	672 608
		Distrito Federal		3	284 814	343 309	324 873	383 682
		Outras		5	200 726	265 842	204 302	268 910
15	**1921.2095**	**Óleos combustíveis, exceto diesel**	**m^3**	**15**	**26 974 283**	**26 952 193**	**15 353 507**	**15 472 542**
		São Paulo		5	11 450 263	11 114 881	4 427 336	4 388 448
		Outras		10	15 524 020	15 837 312	10 926 171	11 084 094
16	**1071.2040**	**Açúcar VHP (*very hight polarization*)**	**t**	**146**	**14 869 829**	**14 153 348**	**15 214 310**	**14 436 912**
		Alagoas		19	2 011 695	1 977 827	1 971 820	1 936 069
		Minas Gerais		21	2 370 148	2 203 625	2 241 651	2 072 328

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		São Paulo		66	7 238 897	6 989 782	7 906 047	7 568 255
		Paraná		13	1 131 660	1 107 093	1 135 268	1 112 236
		Mato Grosso do Sul		9	1 019 539	809 846	922 697	749 185
		Goiás		4	532 013	500 540	519 723	487 810
		Outras		14	565 877	564 635	517 104	511 029
17	**2949.2130**	**Partes, peças e acessórios para veículos automotores, não especificados**	**mil**	**405**	**4 137 772**	**14 213 264**	**3 695 042**	**13 201 693**
		Bahia		4	257 599	385 823	257 969	391 893
		Minas Gerais		48	308 407	1 615 172	312 442	1 598 022
		Rio de Janeiro		4	90 480	726 774	89 255	600 986
		São Paulo		255	3 064 076	8 010 796	2 640 199	7 392 999
		Paraná		29	181 291	2 001 941	172 838	1 847 494
		Rio Grande do Sul		53	205 166	1 390 615	191 661	1 288 267
		Outras		12	30 753	82 144	30 678	82 031
18	**1041.2120**	**Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja**	**t**	**78**	**21 993 261**	**15 336 362**	**19 104 287**	**13 113 372**
		Minas Gerais		5	1 658 211	996 911	1 328 365	771 994
		São Paulo		8	749 286	526 456	857 949	603 035
		Paraná		12	2 647 983	1 875 874	2 443 230	1 755 477
		Rio Grande do Sul		18	4 632 893	3 244 849	4 310 968	2 792 210
		Mato Grosso do Sul		4	1 402 211	768 107	1 272 668	703 216
		Mato Grosso		8	4 230 282	2 993 073	3 754 199	2 705 216
		Goiás		13	4 373 998	3 310 999	2 862 144	2 185 490
		Outras		10	2 298 397	1 620 095	2 274 764	1 596 732
19	**1012.2030**	**Carnes ou miudezas de aves congeladas**	**t**	**164**	**7 868 773**	**24 839 495**	**4 427 054**	**13 098 892**
		Pernambuco		3	74 075	137 836	71 977	134 083
		Bahia		6	115 657	352 491	65 547	200 530
		Minas Gerais		14	490 809	1 797 380	314 601	1 028 688
		Espírito Santo		4	45 382	131 790	45 243	131 598
		Rio de Janeiro		3	38 200	233 937	38 200	233 937
		São Paulo		26	1 042 273	3 025 128	887 068	2 505 703
		Paraná		28	2 091 373	6 476 285	1 354 786	3 705 845
		Santa Catarina		29	1 774 707	6 180 896	577 493	1 892 598
		Rio Grande do Sul		20	831 764	2 666 273	412 154	1 360 527
		Mato Grosso do Sul		6	238 724	784 380	134 961	494 385
		Mato Grosso		9	373 515	904 285	132 185	308 785
		Goiás		8	563 103	1 732 670	284 637	843 339
		Outras		8	189 191	416 142	108 202	258 874
20	**2320.2040**	**Cimentos Portland compostos (CP - II)**	**t**	**78**	**62 610 326**	**13 632 282**	**53 941 228**	**11 692 346**
		Ceará		4	1 964 372	537 996	1 695 801	474 444
		Pernambuco		4	1 983 335	466 861	1 501 608	362 520
		Bahia		4	1 504 226	316 443	1 502 093	315 679
		Minas Gerais		11	14 545 118	2 997 467	10 459 104	2 153 935
		Rio de Janeiro		8	4 045 253	997 116	3 560 104	813 187
		São Paulo		14	7 803 882	1 831 326	6 298 273	1 511 401
		Santa Catarina		6	2 535 861	730 762	1 473 618	419 824
		Rio Grande do Sul		4	2 303 701	525 570	2 339 166	533 089
		Outras		23	25 924 578	5 228 740	25 111 461	5 108 266

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
21	**2910.2020**	**Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada maior que 1 000 cm³ e menor ou igual a 1 500 cm³ inclusive CKD (*completely knocked down*)**						
			um	**7**	**444 330**	**11 676 024**	**444 257**	**11 684 010**
		São Paulo		3	145 650	4 111 113	142 660	4 044 724
		Outras		4	298 680	7 564 911	301 597	7 639 286
22	**2640.2180**	**Televisores (receptores de televisão)**	**um**	**15**	**14 177 131**	**11 324 422**	**13 572 316**	**10 817 340**
23	**2632.2060**	**Telefones celulares**	**um**	**12**	**60 842 275**	**10 457 602**	**61 118 145**	**10 515 575**
		São Paulo		7	36 143 255	7 116 265	36 165 200	7 122 877
		Outras		5	24 699 020	3 341 336	24 952 945	3 392 698
24	**2920.2010**	**Caminhão-trator, inclusive CKD (*completely knocked down*), para reboques e semirreboques**	**um**	**4**	**56 762**	**11 628 430**	**49 099**	**10 162 013**
25	**2941.2040**	**Peças ou acessórios, não especificados, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)**						
			mil	**143**	**2 248 360**	**10 440 655**	**2 177 333**	**9 923 478**
		Minas Gerais		9	340 605	1 949 504	312 590	1 913 242
		São Paulo		96	1 312 182	5 522 040	1 301 059	5 227 729
		Paraná		16	66 876	553 313	63 173	481 789
		Santa Catarina		8	369 241	1 722 247	355 744	1 660 255
		Rio Grande do Sul		9	110 509	478 870	99 471	440 011
		Outras		5	48 947	214 682	45 296	200 451
26	**1710.2035**	**Pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não**	**t**	**15**	**10 467 248**	**10 709 746**	**9 899 660**	**9 915 630**
		Bahia		3	2 757 680	2 938 930	2 925 324	3 111 248
		São Paulo		5	2 161 106	2 402 256	1 459 433	1 467 198
		Outras		7	5 548 462	5 368 560	5 514 903	5 337 184
27	**1011.2020**	**Carnes de bovinos congeladas**	**t**	**111**	**1 964 970**	**11 053 325**	**1 596 794**	**9 387 168**
		Rondônia		7	176 716	1 066 670	152 271	922 447
		Pará		6	86 958	458 575	86 934	458 456
		Minas Gerais		14	118 281	811 851	108 202	747 920
		São Paulo		17	466 768	2 177 848	418 507	2 544 390
		Paraná		8	41 362	250 916	41 362	250 916
		Santa Catarina		5	4 625	26 073	4 968	28 406
		Rio Grande do Sul		12	181 242	1 021 262	181 195	1 020 260
		Mato Grosso do Sul		9	102 883	594 295	104 535	593 129
		Mato Grosso		14	463 248	2 952 297	211 424	1 301 033
		Goiás		8	185 279	1 005 481	162 740	903 423
		Outras		11	137 608	688 057	124 656	616 787
28	**1066.2040**	**Rações e outras preparações utilizadas na alimentação de animais**	**t**	**401**	**30 033 944**	**28 033 475**	**8 698 675**	**9 252 742**
		Rondônia		5	123 956	136 896	126 636	140 560
		Ceará		6	233 644	328 809	197 126	288 891
		Pernambuco		13	653 230	540 714	511 350	431 848
		Bahia		11	443 277	338 334	231 264	125 526
		Minas Gerais		63	2 632 440	2 456 476	1 320 492	1 205 934
		Espírito Santo		3	9 852	18 239	4 283	8 332
		Rio de Janeiro		3	176 195	109 478	161 269	101 617
		São Paulo		82	3 778 930	5 343 706	1 832 540	3 065 319
		Paraná		58	6 175 919	5 961 624	1 183 441	1 329 763
		Santa Catarina		32	5 069 748	4 189 387	272 855	431 254

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Rio Grande do Sul		54	4 861 194	3 469 556	943 079	701 895
		Mato Grosso do Sul		14	1 095 822	544 492	220 473	128 186
		Mato Grosso		19	1 261 282	689 605	390 335	322 682
		Goiás		27	3 236 328	3 462 912	1 230 509	869 227
		Distrito Federal		3	176 829	330 636	28 992	54 210
		Outras		8	105 298	112 611	44 031	47 498
29	**3091.2020**	**Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50 cm^3 e menor ou igual a 250 cm^3**	**um**	**8**	**1 928 754**	**8 692 857**	**1 889 597**	**8 521 408**
		Amazonas		8	1 928 754	8 692 857	1 889 597	8 521 408
30	**2910.2130**	**Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, *pick-ups* , etc.), com motor a gasolina e/ou álcool, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (*completely knocked down*)**	**um**	**4**	**285 661**	**8 450 161**	**280 158**	**8 285 775**
31	**2421.2030**	**Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono**	**t**	**22**	**17 997 793**	**19 453 431**	**7 477 854**	**8 271 664**
		Minas Gerais		4	1 409 273	1 389 060	2 086 429	2 267 365
		Rio de Janeiro		5	8 861 921	9 851 284	3 130 881	3 587 310
		São Paulo		4	1 091 782	985 192	138 107	140 665
		Outras		9	6 634 817	7 227 895	2 122 437	2 276 325
32	**0910.9010**	**Serviços relacionados à extração de petróleo e gás (perfuração, reperfuração, desmantelamento de torres, etc.), exceto a prospecção**		**138**	**-**	**8 201 847**	**-**	**8 201 847**
		Amazonas		6	-	181 653	-	181 653
		Rio Grande do Norte		19	-	318 145	-	318 145
		Alagoas		3	-	16 360	-	16 360
		Sergipe		10	-	192 138	-	192 138
		Bahia		21	-	537 808	-	537 808
		Espírito Santo		11	-	343 211	-	343 211
		Rio de Janeiro		59	-	6 468 649	-	6 468 649
		São Paulo		3	-	45 599	-	45 599
		Outras		6	-	98 285	-	98 285
33	**1921.2030**	**Gás liquefeito de petróleo (GLP)**	**m^3**	**19**	**13 273 573**	**8 803 553**	**12 317 510**	**8 024 283**
		São Paulo		5	4 562 734	3 239 629	4 439 232	3 166 319
		Outras		14	8 710 839	5 563 925	7 878 278	4 857 964
34	**1921.2150**	**Querosenes de aviação**	**m^3**	**10**	**5 536 569**	**8 080 511**	**5 053 251**	**7 367 282**
35	**2330.2100**	**Massa de concreto preparada para construção; concreto usinado**	**m^3**	**518**	**27 863 425**	**7 187 958**	**27 822 620**	**7 180 593**
		Pará		5	179 134	56 336	179 134	56 336
		Maranhão		8	248 999	81 467	248 999	81 467
		Ceará		4	213 070	59 226	213 070	59 226
		Rio Grande do Norte		3	145 337	40 729	145 337	40 729
		Paraíba		4	142 788	36 919	142 788	36 919
		Pernambuco		12	547 184	164 853	560 069	168 426
		Alagoas		3	157 780	39 117	157 780	39 117
		Sergipe		3	131 809	43 316	131 809	43 316
		Bahia		13	485 500	192 181	485 500	192 181
		Minas Gerais		91	3 200 477	779 223	3 197 678	778 649
		Espírito Santo		18	469 730	115 817	469 440	115 758
		Rio de Janeiro		51	2 040 441	535 148	2 011 398	529 335
		São Paulo		142	11 060 371	2 729 177	11 044 821	2 726 865

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Paraná		34	1 112 971	310 836	1 112 971	310 836
		Santa Catarina		35	1 428 946	365 661	1 427 224	364 589
		Rio Grande do Sul		41	2 990 978	805 068	2 986 835	803 997
		Mato Grosso do Sul		4	166 896	39 732	166 896	39 732
		Mato Grosso		10	220 614	57 934	220 614	57 934
		Goiás		19	982 912	256 971	982 801	256 942
		Distrito Federal		11	1 508 729	369 197	1 508 697	369 189
		Outras		7	428 759	109 048	428 759	109 048
36	**1921.2070**	**Naftas para petroquímica**	**m^3**	**12**	**8 232 572**	**8 432 380**	**6 905 168**	**7 047 925**
		São Paulo		4	3 037 062	3 151 615	2 597 674	2 680 213
		Outras		8	5 195 510	5 280 766	4 307 494	4 367 712
37	**3041.2020**	**Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 15 000 kg**	**um**	**1**	**(x)**	**(x)**	**(x)**	**(x)**
38	**2422.2020**	**Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos**	**t**	**6**	**6 440 628**	**8 988 813**	**4 682 006**	**6 918 576**
39	**1733.2010**	**Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não**	**t**	**196**	**3 299 567**	**7 191 639**	**3 143 846**	**6 785 674**
		Amazonas		6	129 937	356 719	97 948	241 259
		Ceará		3	52 180	131 642	49 902	125 465
		Pernambuco		5	124 759	305 317	123 104	304 562
		Bahia		6	101 038	242 918	95 969	230 879
		Minas Gerais		16	208 797	455 351	207 309	450 199
		Rio de Janeiro		6	68 570	168 192	69 105	168 682
		São Paulo		91	1 566 898	3 291 896	1 517 802	3 187 017
		Paraná		17	189 008	349 625	175 863	322 010
		Santa Catarina		17	426 383	922 792	410 635	884 749
		Rio Grande do Sul		18	245 245	573 933	227 385	508 777
		Goiás		3	130 026	291 867	125 650	281 894
		Outras		8	56 726	101 386	43 174	80 181
40	**2733.2050**	**Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v**	**t**	**103**	**677 979**	**7 036 023**	**645 950**	**6 529 186**
		Minas Gerais		6	36 841	484 580	38 442	502 781
		São Paulo		70	411 787	4 243 019	403 618	4 071 937
		Paraná		6	36 052	634 132	30 490	523 824
		Santa Catarina		5	35 070	407 234	33 918	393 066
		Rio Grande do Sul		4	9 101	44 638	9 116	44 751
		Mato Grosso do Sul		3	59 882	509 589	42 635	298 128
		Outras		9	89 246	712 831	87 731	694 699
41	**2910.2140**	**Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, *pick-ups* , etc.), com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (*completely knocked down*)**	**um**	**7**	**96 837**	**6 219 586**	**95 993**	**6 135 277**
42	**1051.2010**	**Leite esterilizado / UHT/ Longa Vida**	**mil l**	**118**	**5 310 985**	**7 519 454**	**4 172 170**	**5 926 440**
		Ceará		4	114 532	164 021	110 360	158 120
		Pernambuco		3	127 777	233 503	83 961	137 355
		Minas Gerais		27	721 305	999 751	496 413	699 605
		Rio de Janeiro		6	121 494	191 621	120 197	189 859
		São Paulo		16	1 014 258	1 492 288	895 650	1 321 440
		Paraná		9	415 480	492 132	327 383	427 584

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Santa Catarina		10	652 855	1 040 252	465 008	667 318
		Rio Grande do Sul		19	1 192 193	1 581 847	826 805	1 170 624
		Mato Grosso		4	146 340	152 116	145 704	151 153
		Goiás		10	536 856	796 962	487 587	719 350
		Outras		10	267 895	374 959	213 102	284 033
43	**1932.2020**	**Biodiesel**	**kg**	**39**	**2 979 114 363**	**6 045 669**	**2 892 898 705**	**5 871 612**
		São Paulo		5	434 928 163	742 417	435 635 338	742 236
		Rio Grande do Sul		6	718 883 398	1 815 301	715 555 990	1 807 145
		Mato Grosso		9	612 582 740	1 069 506	560 876 634	977 249
		Goiás		5	598 458 681	1 223 912	600 980 366	1 229 394
		Outras		14	614 261 381	1 194 533	579 850 377	1 115 587
44	**2621.2020**	**Computadores pessoais portáteis (*laptops, notebook, handhelds e semelhantes*)**	**um**	**36**	**5 958 185**	**5 982 789**	**5 758 123**	**5 781 097**
		Amazonas		7	844 347	615 083	901 183	679 340
		Bahia		7	246 297	261 041	211 483	221 179
		Minas Gerais		6	286 285	259 487	277 670	252 074
		São Paulo		7	3 516 525	4 006 294	3 330 835	3 808 150
		Paraná		4	1 031 304	808 039	1 001 752	785 463
		Outras		5	33 427	32 846	35 200	34 890
45	**1122.2080**	**Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais**	**l**	**13**	**74 072 732**	**6 665 095**	**67 370 412**	**5 735 018**
		Amazonas		8	65 856 624	6 586 795	60 715 224	5 671 865
		Outras		5	8 216 108	78 300	6 655 188	63 153
46	**1062.2030**	**Farinha de trigo**	**t**	**118**	**6 062 600**	**6 809 909**	**5 425 134**	**5 679 565**
		Ceará		6	780 147	1 298 433	400 707	575 480
		Bahia		3	511 580	667 899	332 674	412 483
		Minas Gerais		6	176 933	206 087	180 284	210 367
		Rio de Janeiro		4	249 392	300 205	243 036	291 973
		São Paulo		19	1 134 177	1 318 965	1 165 358	1 326 729
		Paraná		28	1 155 845	1 032 177	1 161 596	1 011 363
		Santa Catarina		9	133 689	118 399	140 823	125 611
		Rio Grande do Sul		25	979 788	789 225	967 253	775 523
		Goiás		5	78 745	90 295	70 821	82 775
		Outras		13	862 304	988 223	762 582	867 261
47	**2342.2030**	**Ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica para pavimentação ou revestimento, esmaltados (lado superior ou igual a 7cm)**	**m^2**	**85**	**837 338 100**	**5 793 411**	**795 225 068**	**5 548 924**
		Paraíba		4	25 281 554	225 746	24 806 832	222 583
		Bahia		4	33 323 464	193 929	31 883 408	185 529
		São Paulo		42	551 028 742	2 928 287	516 983 320	2 735 141
		Santa Catarina		21	130 351 602	1 609 560	126 383 499	1 589 984
		Outras		14	97 352 738	835 890	95 168 009	815 688
48	**2423.2140**	**Vergalhões de aços ao carbono**	**t**	**13**	**3 461 603**	**5 952 256**	**3 175 426**	**5 519 769**
		Rio de Janeiro		3	595 152	1 457 624	549 724	1 383 087
		Outras		10	2 866 451	4 494 632	2 625 702	4 136 682
49	**1042.2080**	**Óleo de soja refinado**	**t**	**43**	**2 734 160**	**6 611 123**	**2 130 829**	**5 438 060**
		Bahia		4	410 222	786 092	331 333	661 361
		Minas Gerais		4	210 133	473 522	197 771	446 225
		São Paulo		8	217 728	626 375	206 485	623 100

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Paraná		6	333 405	881 215	213 899	563 268
		Rio Grande do Sul		4	35 934	74 918	35 915	75 268
		Mato Grosso		6	867 480	1 998 741	604 461	1 532 332
		Goiás		7	459 368	1 335 624	417 072	1 275 368
		Outras		4	199 890	434 637	123 893	261 138
50	**2831.2030**	**Tratores agrícolas, inclusive motocultores**	**um**	**10**	**66 232**	**5 556 919**	**63 298**	**5 331 654**
		Rio Grande do Sul		6	33 924	2 887 502	34 480	2 943 978
		Outras		4	32 308	2 669 417	28 818	2 387 676
51	**0600.2010**	**Gás natural**	**mil m^3**	**20**	**23 800 064**	**13 711 718**	**9 163 990**	**5 277 601**
		Espírito Santo		3	4 402 830	2 450 667	2 408 360	1 324 978
		Rio de Janeiro		4	9 281 826	5 401 037	3 894 512	2 214 114
		Outras		13	10 115 408	5 860 014	2 861 118	1 738 509
52	**2121.2305**	**Medicamentos contendo produtos misturados ou não misturados, não especificados**		**90**	**-**	**5 277 529**	**-**	**5 277 529**
		Pernambuco		3	-	25 722	-	25 722
		Minas Gerais		9	-	70 594	-	70 594
		Rio de Janeiro		13	-	1 017 474	-	1 017 474
		São Paulo		41	-	3 662 984	-	3 662 984
		Paraná		3	-	84 193	-	84 193
		Rio Grande do Sul		6	-	35 526	-	35 526
		Goiás		9	-	331 129	-	331 129
		Outras		6	-	49 907	-	49 907
53	**2031.2230**	**Polipropileno (PP)**	**t**	**37**	**1 685 548**	**5 964 966**	**1 438 659**	**5 086 025**
		Bahia		3	16 719	30 425	16 719	30 425
		São Paulo		24	703 089	2 430 019	545 214	1 904 317
		Santa Catarina		3	937	4 942	1 177	6 154
		Rio Grande do Sul		4	722 865	2 807 380	622 953	2 423 028
		Outras		3	241 938	692 199	252 596	722 100
54	**2920.2080**	**Chassis com motor para ônibus**	**um**	**4**	**48 015**	**6 010 961**	**40 779**	**5 047 872**
55	**1531.2010**	**Calçados de couro (sapatos, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional**	**par**	**467**	**116 621 912**	**4 695 336**	**120 820 121**	**5 011 997**
		Ceará		16	14 450 471	581 139	13 882 944	560 615
		Paraíba		9	531 111	9 455	504 749	9 092
		Bahia		15	11 519 380	437 481	11 792 195	452 549
		Minas Gerais		31	3 946 445	92 409	3 689 298	86 020
		Espírito Santo		5	93 778	2 585	93 778	2 585
		Rio de Janeiro		4	98 353	3 765	78 185	2 983
		São Paulo		125	10 881 279	414 882	10 709 343	404 656
		Paraná		5	242 217	5 684	240 822	5 557
		Santa Catarina		32	10 517 446	255 462	10 614 067	257 954
		Rio Grande do Sul		210	63 146 696	2 849 322	68 156 769	3 190 730
		Goiás		9	540 052	14 987	454 112	13 301
		Outras		6	654 684	28 166	603 859	25 954
56	**1092.2010**	**Biscoitos e bolachas**	**t**	**265**	**1 734 642**	**6 084 681**	**1 394 036**	**4 916 398**
		Pará		4	29 035	106 322	26 220	98 818
		Ceará		22	186 774	761 159	137 836	554 289
		Rio Grande do Norte		8	1 397	4 506	2 088	7 315
		Paraíba		8	10 275	31 815	14 855	50 700

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Pernambuco		20	207 258	696 219	213 777	719 977
		Alagoas		5	9 005	19 920	6 572	15 316
		Bahia		18	106 856	397 043	86 434	259 275
		Minas Gerais		34	138 013	473 472	133 814	465 170
		Espírito Santo		5	7 582	27 376	6 890	24 956
		Rio de Janeiro		9	61 932	330 149	64 659	341 732
		São Paulo		52	583 966	2 002 968	365 207	1 294 759
		Paraná		31	104 645	289 438	95 114	268 235
		Santa Catarina		12	61 964	223 696	63 658	229 533
		Rio Grande do Sul		23	98 807	293 860	70 867	233 313
		Mato Grosso do Sul		3	31 538	77 183	27 356	68 247
		Goiás		4	72 049	265 786	53 445	195 013
		Outras		7	23 546	83 767	25 244	89 749
57	**2411.2010**	**Ferro-gusa**	**t**	**61**	**7 009 224**	**5 951 155**	**5 793 397**	**4 915 331**
		Pará		4	983 557	855 320	743 601	646 890
		Maranhão		6	1 071 005	899 729	1 135 077	953 012
		Minas Gerais		45	4 215 040	3 562 253	3 157 072	2 665 489
		Espírito Santo		3	286 060	241 567	304 744	258 159
		Mato Grosso do Sul		3	453 562	392 286	452 903	391 782
58	**1041.2080**	**Óleo de soja em bruto, mesmo degomado**	**t**	**73**	**5 135 504**	**10 681 923**	**2 410 756**	**4 810 150**
		Minas Gerais		4	274 459	461 966	214 466	353 947
		São Paulo		7	148 648	228 835	89 701	140 697
		Paraná		14	923 391	2 032 199	494 503	997 197
		Rio Grande do Sul		18	781 570	1 536 257	693 986	1 382 612
		Mato Grosso do Sul		4	386 814	653 596	178 798	289 706
		Mato Grosso		7	1 089 906	2 835 220	243 345	732 010
		Goiás		11	952 563	1 806 301	355 451	619 203
		Outras		8	578 153	1 127 549	140 506	294 779
59	**2441.2020**	**Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletes, granalhas, etc.)**	**t**	**14**	**1 431 258**	**4 937 127**	**1 370 690**	**4 730 306**
		São Paulo		9	397 378	1 880 157	414 855	1 980 332
		Outras		5	1 033 880	3 056 970	955 835	2 749 974
60	**1061.2040**	**Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parboilizado ou não**	**t**	**143**	**4 609 648**	**5 574 900**	**4 035 559**	**4 718 443**
		Rondônia		3	62 817	71 620	62 817	71 620
		Tocantins		3	30 143	33 556	42 425	44 139
		Ceará		3	9 747	12 481	9 726	12 453
		Pernambuco		6	79 617	103 008	93 835	118 508
		Minas Gerais		4	145 522	162 305	167 311	197 027
		São Paulo		17	649 032	882 520	627 651	857 687
		Paraná		6	46 793	47 183	53 007	54 636
		Santa Catarina		13	254 476	274 207	266 885	290 058
		Rio Grande do Sul		65	2 910 415	3 450 841	2 285 297	2 530 330
		Mato Grosso		9	129 735	159 264	128 567	158 658
		Goiás		4	192 114	280 327	197 067	283 845
		Outras		10	99 237	97 588	100 971	99 482
61	**1721.2150**	**Papel para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (ofsete, bíblia, *bouffant, couché*, monolúcido, etc.), não revestido**	**t**	**33**	**2 320 605**	**4 576 902**	**2 380 421**	**4 714 180**

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		São Paulo		21	1 687 049	3 322 850	1 759 701	3 487 757
		Paraná		3	106 464	219 354	101 095	208 038
		Rio Grande do Sul		5	61 103	114 223	59 352	110 526
		Outras		4	465 989	920 475	460 273	907 859
62	**2751.2100**	**Refrigeradores ou congeladores (*freezers*), inclusive combinados, para uso doméstico**	**um**	**7**	**7 970 792**	**4 923 335**	**7 630 097**	**4 710 262**
		São Paulo		3	1 300 549	726 765	1 237 928	694 574
		Outras		4	6 670 243	4 196 570	6 392 169	4 015 689
63	**2833.2140**	**Máquinas para colheita, não especificados**	**um**	**32**	**21 911**	**4 883 125**	**20 798**	**4 524 891**
		São Paulo		16	9 776	662 401	10 169	893 203
		Paraná		3	4 166	1 550 418	2 781	1 029 663
		Santa Catarina		3	1 582	4 357	1 608	4 175
		Rio Grande do Sul		7	5 600	1 567 733	5 463	1 513 997
		Outras		3	787	1 098 217	777	1 083 853
64	**1081.2030**	**Café torrado e moído, inclusive aromatizado (mesmo descafeinado)**	**t**	**97**	**520 013**	**4 543 382**	**512 584**	**4 503 930**
		Ceará		3	26 018	216 526	24 819	205 019
		Paraíba		3	10 960	62 136	11 053	62 686
		Pernambuco		5	12 208	73 023	12 186	72 854
		Bahia		8	4 660	40 731	4 234	36 561
		Minas Gerais		17	76 843	611 860	84 515	675 309
		Espírito Santo		4	4 766	38 230	4 736	38 023
		Rio de Janeiro		7	6 690	53 754	5 818	49 572
		São Paulo		24	228 439	2 349 382	222 556	2 313 365
		Paraná		6	10 992	74 587	8 134	61 192
		Goiás		4	4 523	38 511	4 468	38 094
		Distrito Federal		3	8 410	103 206	7 619	93 958
		Outras		13	125 504	881 437	122 446	857 294
65	**2211.2130**	**Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus ou caminhões**	**mil**	**8**	**8 626**	**4 446 523**	**8 739**	**4 469 611**
		São Paulo		4	4 937	2 614 523	4 903	2 578 405
		Outras		4	3 689	1 832 000	3 836	1 891 207
66	**2431.2040**	**Tubos, canos ou perfis ocos de aço com costura, não especificados**	**t**	**133**	**1 840 953**	**4 952 472**	**1 659 720**	**4 396 416**
		Pernambuco		4	18 106	56 919	17 944	56 536
		Minas Gerais		17	176 284	364 477	179 415	363 310
		Espírito Santo		3	58 117	108 874	59 248	111 366
		Rio de Janeiro		3	32 014	138 083	31 033	133 857
		São Paulo		68	519 963	1 743 081	525 636	1 741 976
		Paraná		7	40 738	69 379	43 926	75 895
		Santa Catarina		9	359 792	1 063 868	241 157	680 048
		Rio Grande do Sul		12	355 138	679 432	296 212	559 542
		Outras		10	280 801	728 358	265 149	673 887
67	**1012.2040**	**Carnes ou miudezas de aves, frescas ou refrigeradas**	**t**	**111**	**2 012 319**	**5 334 796**	**1 593 319**	**4 318 117**
		Minas Gerais		18	276 803	677 914	175 783	416 833
		Rio de Janeiro		5	19 044	45 691	18 811	45 479
		São Paulo		32	650 278	1 779 377	659 184	1 755 734
		Paraná		11	339 995	893 936	253 684	666 104
		Santa Catarina		12	222 079	424 629	153 476	370 932

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Rio Grande do Sul		19	398 073	1 204 289	260 760	854 243
		Goiás		3	31 816	96 674	31 383	95 570
		Outras		11	74 231	212 287	40 238	113 221
68	**1210.2010**	**Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)**	**t**	**28**	**618 262**	**5 709 330**	**459 614**	**4 265 009**
		Bahia		9	4 349	40 698	5 116	48 644
		Santa Catarina		5	151 218	1 459 867	117 120	1 159 300
		Rio Grande do Sul		11	460 704	4 198 374	335 396	3 046 725
		Outras		3	1 991	10 391	1 982	10 340
69	**2423.2080**	**Fio-máquina de aços ao carbono**	**t**	**11**	**3 580 020**	**5 084 270**	**2 922 952**	**4 223 055**
		Minas Gerais		3	2 573 402	3 555 587	2 596 689	3 588 739
		Rio de Janeiro		3	593 781	839 853	257 391	484 412
		Outras		5	412 837	688 830	68 872	149 904
70	**2422.2100**	**Bobinas ou chapas de aços zincadas (galvanizadas)**	**t**	**5**	**1 945 369**	**4 385 391**	**1 856 613**	**4 196 114**
71	**2443.2010**	**Barras, perfis ou vergalhões de cobre ou de ligas de cobre (latão, cuproníquel, *maillechort* , etc.)**	**t**	**25**	**345 580**	**4 264 254**	**331 718**	**4 169 956**
		Rio de Janeiro		3	10 100	8 044	5 200	4 689
		São Paulo		16	109 839	758 663	108 206	757 642
		Santa Catarina		3	12 130	150 848	4 801	60 926
		Outras		3	213 511	3 346 700	213 511	3 346 700
72	**2441.2120**	**Óxido de alumínio (alumina calcinada)**	**t**	**8**	**8 615 286**	**4 783 253**	**7 782 955**	**4 070 851**
		São Paulo		4	827 696	745 545	75 248	71 347
		Outras		4	7 787 590	4 037 708	7 707 707	3 999 504
73	**2930.2050**	**Carrocerias para ônibus**	**um**	**8**	**33 962**	**4 071 730**	**33 184**	**3 950 672**
		Rio Grande do Sul		3	16 852	2 361 560	16 191	2 248 746
		Outras		5	17 110	1 710 169	16 993	1 701 926
74	**2442.2075**	**Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas, semimanufaturadas ou em pó, para usos não monetários**	**kg**	**13**	**45 700**	**3 848 823**	**46 466**	**3 913 791**
		Minas Gerais		5	29 015	2 479 504	29 928	2 557 068
		Outras		8	16 685	1 369 319	16 538	1 356 723
75	**0810.2250**	**Pedras britadas**	**m^3**	**356**	**138 536 535**	**4 484 910**	**122 103 659**	**3 912 044**
		Tocantins		9	1 897 180	60 355	1 125 925	43 950
		Maranhão		4	643 664	29 950	643 664	29 950
		Ceará		10	2 443 150	78 900	2 431 985	78 525
		Rio Grande do Norte		5	377 401	22 070	460 524	27 535
		Paraíba		4	437 113	16 657	426 923	16 218
		Pernambuco		8	2 348 873	68 845	1 898 127	54 739
		Alagoas		5	961 304	45 323	741 168	32 990
		Sergipe		3	348 514	15 156	338 793	14 630
		Bahia		18	3 832 933	126 630	3 582 875	118 033
		Minas Gerais		58	19 728 837	494 651	18 086 040	452 979
		Espírito Santo		9	3 569 683	100 909	3 557 367	100 641
		Rio de Janeiro		33	18 059 640	625 633	16 295 672	580 311
		São Paulo		92	61 252 104	2 188 819	52 044 302	1 813 877
		Paraná		29	5 211 706	134 802	4 881 078	125 834
		Santa Catarina		22	5 047 793	118 368	4 374 140	100 115
		Rio Grande do Sul		13	3 729 061	77 444	2 970 233	58 722

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Mato Grosso do Sul		6	1 997 533	102 831	1 775 857	90 559
		Mato Grosso		7	1 335 947	23 390	1 304 618	22 813
		Goiás		14	3 864 286	110 113	3 729 667	106 149
		Outras		7	1 449 813	44 065	1 434 701	43 473
76	**1033.2050**	**Sucos concentrados de laranja**	**mil l**	**35**	**1 106 240**	**4 068 821**	**1 050 805**	**3 804 089**
		Sergipe		3	41 265	147 729	37 098	126 702
		São Paulo		23	1 002 354	3 722 725	955 938	3 498 640
		Paraná		3	29 749	138 195	27 447	126 889
		Rio Grande do Sul		3	6 273	21 325	3 928	13 357
		Outras		3	26 599	38 848	26 394	38 500
77	**2942.2030**	**Eixos, semieixos, engrenagens, mancais, juntas de articulação ou outras peças para transmissão para veículos automotores**	**um**	**35**	**77 340 221**	**6 551 853**	**52 084 103**	**3 763 596**
		Minas Gerais		3	3 124 957	70 915	3 878 429	80 628
		São Paulo		23	22 974 842	3 150 083	21 046 033	2 854 729
		Paraná		3	7 626 740	35 579	7 626 020	35 577
		Rio Grande do Sul		6	43 613 682	3 295 277	19 533 621	792 662
78	**2621.2010**	**Computadores pessoais de mesa (PC *desktops*)**	**um**	**32**	**3 910 217**	**3 606 202**	**4 071 454**	**3 721 156**
		Bahia		5	406 084	223 428	391 839	213 609
		Minas Gerais		7	405 392	248 173	402 618	247 332
		São Paulo		7	1 603 428	1 933 839	1 541 870	1 844 448
		Paraná		4	985 060	934 670	1 200 398	1 138 079
		Outras		9	510 253	266 093	534 729	277 687
79	**2121.2340**	**Medicamentos à base de compostos heterocíclicos exclusivamente de heteroátomos de nitrogênio - exceto dipirona, captopril e loratadina**		**41**	**-**	**3 693 247**	**-**	**3 693 247**
		Rio de Janeiro		7	-	202 147	-	202 147
		São Paulo		26	-	3 414 479	-	3 414 479
		Goiás		3	-	9 860	-	9 860
		Outras		5	-	66 761	-	66 761
80	**3091.2060**	**Peças e acessórios para motocicletas, triciclos, motociclos e outros ciclomotores, não especificados**	**um**	**84**	**419 464 898**	**3 883 953**	**410 901 341**	**3 678 346**
		Amazonas		21	177 915 813	3 044 651	173 238 766	2 875 282
		São Paulo		52	209 591 706	594 514	205 584 507	561 594
		Paraná		4	1 058 489	5 361	1 814 040	7 426
		Santa Catarina		3	644 543	2 199	634 246	2 041
		Outras		4	30 254 347	237 228	29 629 782	232 002
81	**2422.2010**	**Bobinas a frio de aços ao carbono, não revestidos**	**t**	**5**	**2 504 147**	**4 196 732**	**2 190 111**	**3 675 993**
82	**1732.2010**	**Caixas ou outras cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina, impressas**	**t**	**54**	**604 272**	**3 683 146**	**603 642**	**3 665 166**
		São Paulo		28	381 833	1 762 960	382 200	1 754 768
		Paraná		3	172 990	1 715 644	172 653	1 714 281
		Santa Catarina		3	10 111	66 848	9 310	61 057
		Rio Grande do Sul		8	16 730	75 497	17 065	73 526
		Outras		12	22 608	62 198	22 414	61 534
83	**2061.2100**	**Sabões ou detergentes em pó, flocos, palhetas, grânulos ou outras formas semelhantes**	**t**	**37**	**1 871 734**	**5 307 797**	**1 197 935**	**3 609 722**
		Pernambuco		3	169 893	308 761	168 812	306 812
		São Paulo		15	1 626 419	4 801 916	985 987	3 190 564

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Rio Grande do Sul		6	14 089	23 133	14 063	23 069
		Goiás		3	14 495	33 997	14 893	34 900
		Outras		10	46 838	139 990	14 180	54 376
84	**2051.2130**	**Herbicidas, inibidores de germinação e reguladores de crescimento para plantas**	**t**	**23**	**323 864**	**3 691 371**	**337 316**	**3 557 067**
		Minas Gerais		3	13 651	430 897	13 100	428 074
		São Paulo		11	252 325	2 453 063	277 104	2 646 103
		Paraná		4	23 951	211 886	25 955	224 293
		Outras		5	33 937	595 524	21 157	258 596
85	**2920.2090**	**Motores diesel ou semidiesel para ônibus ou caminhões**	**um**	**6**	**342 297**	**4 872 528**	**240 400**	**3 554 168**
86	**2942.2040**	**Peças ou acessórios para os sistemas de marcha ou transmissão, não especificados, para veículos automotores**	**um**	**110**	**284 270 149**	**3 546 004**	**269 635 708**	**3 406 989**
		Minas Gerais		9	38 902 268	301 303	39 326 105	299 669
		São Paulo		78	207 370 789	2 851 956	201 374 935	2 787 372
		Rio Grande do Sul		16	37 273 280	379 168	28 212 565	306 608
		Outras		7	723 812	13 578	722 103	13 340
87	**2229.2280**	**Peças ou acessórios de plástico, reforçados ou não, para veículos automotores, motocicletas, bicicletas e similares**	**kg**	**148**	**460 611 499**	**3 580 979**	**437 375 639**	**3 301 803**
		Bahia		3	11 933 109	220 612	9 992 227	175 880
		Minas Gerais		16	107 342 840	742 879	103 605 457	715 828
		São Paulo		94	260 038 271	2 065 009	245 353 709	1 880 348
		Paraná		7	34 310 273	175 929	32 221 947	161 635
		Santa Catarina		8	17 841 325	139 672	17 817 101	139 040
		Rio Grande do Sul		14	17 708 680	169 934	16 868 364	160 669
		Outras		6	11 437 001	66 944	11 516 834	68 403
88	**1072.2010**	**Açúcar refinado de cana**	**t**	**26**	**3 125 296**	**2 863 920**	**3 577 808**	**3 269 392**
		Pernambuco		4	528 688	362 054	543 354	374 355
		São Paulo		13	1 991 287	1 842 543	2 403 558	2 205 977
		Outras		9	605 321	659 324	630 896	689 061
89	**2211.2080**	**Pneumáticos novos de borracha, usados em automóveis, camionetas ou utilitários**	**mil**	**11**	**37 556**	**3 297 122**	**37 079**	**3 269 147**
		Bahia		3	9 964	845 539	10 123	867 193
		São Paulo		5	27 198	2 424 260	26 635	2 379 260
		Outras		3	394	27 323	321	22 694
90	**2424.2070**	**Chapas, bobinas, fitas e tiras de aço, relaminadas, inclusive revestidas, pintadas ou envernizadas**	**t**	**170**	**1 513 292**	**3 550 196**	**1 386 096**	**3 268 859**
		Amazonas		4	29 853	117 650	29 852	117 647
		Pernambuco		4	3 713	17 181	3 722	17 200
		Minas Gerais		17	250 678	502 194	196 475	406 328
		Espírito Santo		3	84 056	130 484	81 402	126 372
		Rio de Janeiro		5	53 765	109 018	53 665	108 623
		São Paulo		85	540 195	1 609 438	520 161	1 518 113
		Paraná		13	20 031	52 854	20 031	52 854
		Santa Catarina		11	52 690	94 713	52 760	95 029
		Rio Grande do Sul		16	270 718	503 567	222 283	418 351
		Mato Grosso		4	31 205	37 855	31 201	37 834
		Goiás		3	17 200	71 495	17 200	71 495
		Outras		5	159 188	303 746	157 344	299 012

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(continuação)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
91	**0729.2040**	**Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados**	**t**	**4**	**792 763**	**3 265 880**	**788 953**	**3 250 013**
92	**2031.2130**	**Polietileno de alta densidade (PEAD)**	**t**	**19**	**1 034 886**	**3 546 037**	**961 732**	**3 239 930**
		Bahia		3	162 822	505 404	146 616	454 653
		São Paulo		9	215 928	528 144	215 367	525 152
		Rio Grande do Sul		3	452 823	1 936 824	389 432	1 665 635
		Outras		4	203 313	575 665	210 317	594 490
93	**2930.2120**	**Reboques ou semirreboques para usos não especificados**	**um**	**39**	**56 811**	**3 394 028**	**53 641**	**3 204 723**
		Rio de Janeiro		3	354	19 183	338	18 240
		São Paulo		7	8 866	479 742	8 020	438 118
		Paraná		7	7 632	453 875	7 565	450 704
		Santa Catarina		5	1 641	83 504	1 639	83 365
		Rio Grande do Sul		8	33 942	2 290 004	31 945	2 151 800
		Outras		9	4 376	67 720	4 134	62 497
94	**2071.2060**	**Tintas ou vernizes dissolvidos em meio aquoso, para construção**	**t**	**77**	**1 130 044**	**3 380 727**	**1 088 903**	**3 198 478**
		Ceará		7	40 125	101 391	39 197	98 359
		Pernambuco		5	128 628	390 843	133 348	408 709
		Minas Gerais		5	11 124	16 518	12 258	17 664
		Rio de Janeiro		5	22 101	32 315	20 418	30 644
		São Paulo		20	709 517	2 214 481	686 036	2 109 861
		Paraná		5	99 926	233 475	84 802	162 460
		Santa Catarina		4	9 955	31 382	8 368	26 810
		Rio Grande do Sul		7	30 172	129 063	27 133	114 323
		Mato Grosso do Sul		3	2 993	3 891	2 903	3 811
		Goiás		4	9 630	82 272	9 520	82 012
		Outras		12	65 873	145 097	64 920	143 826
95	**2423.2030**	**Barras de aços ao carbono**	**t**	**16**	**1 397 501**	**2 996 218**	**1 534 904**	**3 187 663**
		Minas Gerais		3	296 133	524 231	255 669	452 925
		São Paulo		6	323 177	790 424	300 787	735 125
		Outras		7	778 191	1 681 563	978 448	1 999 613
96	**2222.2140**	**Garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico**	**mil**	**202**	**14 533 746**	**3 757 037**	**12 768 273**	**3 169 869**
		Ceará		4	35 165	19 448	33 402	18 512
		Pernambuco		7	203 982	52 835	180 889	47 402
		Bahia		5	1 792 896	239 078	1 425 946	190 838
		Minas Gerais		18	876 635	280 007	569 558	195 187
		Espírito Santo		3	70 411	15 710	70 261	15 423
		Rio de Janeiro		16	1 327 055	337 299	1 344 172	313 215
		São Paulo		95	8 003 768	2 354 920	6 958 841	1 924 673
		Paraná		16	253 620	61 830	252 529	62 035
		Santa Catarina		12	175 743	58 651	140 061	45 399
		Rio Grande do Sul		10	137 604	40 741	137 545	40 605
		Goiás		8	292 907	71 588	292 561	92 598
		Outras		8	1 363 960	224 930	1 362 508	223 979
97	**2943.2010**	**Freios (travões) e servofreios para veículos automotores**	**mil**	**59**	**114 772**	**3 188 350**	**112 648**	**3 146 014**
		Minas Gerais		6	9 186	499 535	8 705	465 507
		São Paulo		40	91 885	2 398 864	90 827	2 402 282

Tabela 2 - Produção e vendas dos 100 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição nacional em valor das vendas, com indicação da descrição dos produtos e das Unidades da Federação - 2011

(conclusão)

Posi-ção	Código PRODLIST	Descrição do produto e Unidades da Federação	Unidade de medida	Número de infor-mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Santa Catarina		3	7 601	134 788	7 497	132 602
		Rio Grande do Sul		7	5 651	113 881	5 198	105 185
		Outras		3	449	41 283	421	40 438
98	**2945.2080**	**Jogos de fios para velas de ignição e outros chicotes elétricos para veículos automotores**	**um**	**51**	**140 410 138**	**3 499 271**	**135 983 636**	**3 125 566**
		Amazonas		3	2 200 211	63 848	2 236 952	64 338
		Minas Gerais		22	49 981 721	1 416 759	47 351 168	1 281 104
		São Paulo		17	74 864 249	1 294 794	74 967 292	1 253 772
		Paraná		4	6 717 153	327 265	6 905 629	336 092
		Outras		5	6 646 804	396 604	4 522 595	190 260
99	**2599.2030**	**Artefatos diversos de ferro e aço**	**t**	**282**	**1 925 860**	**3 178 240**	**1 865 125**	**3 106 320**
		Amazonas		7	25 517	34 855	25 930	34 833
		Minas Gerais		42	133 534	234 224	133 431	199 399
		Rio de Janeiro		7	19 651	58 366	19 647	58 683
		São Paulo		143	1 245 306	1 713 453	1 205 094	1 739 219
		Paraná		20	275 911	624 776	275 944	612 037
		Santa Catarina		25	75 054	196 803	66 258	172 276
		Rio Grande do Sul		26	109 889	213 761	102 887	199 257
		Goiás		3	26 038	57 850	21 197	47 005
		Outras		9	14 960	44 150	14 737	43 611
100	**2511.2055**	**Estruturas de ferro e aço, em chapas ou em outras formas**[1]	**t**	**278**	**(x)**	**(x)**	**(x)**	**(x)**
		Amazonas		8	71 551	254 063	70 248	251 302
		Ceará		3	2 540	10 134	2 514	9 967
		Paraíba		3	406	1 075	395	1 034
		Pernambuco		4	4 650	34 695	4 564	34 049
		Bahia		8	9 588	60 896	8 088	48 743
		Minas Gerais		42	90 724	410 074	88 765	405 212
		Espírito Santo		4	13 183	72 514	11 171	59 235
		Rio de Janeiro		7	47 115	190 192	50 606	204 095
		São Paulo		98	176 408	648 461	171 189	621 736
		Paraná		26	118 718	247 634	118 243	246 490
		Santa Catarina		22	114 492	441 946	110 651	418 972
		Rio Grande do Sul		32	93 123	535 975	92 911	535 475
		Mato Grosso do Sul		5	1 880	42 648	1 874	42 544
		Goiás		6	19 581	169 583	18 236	165 280
		Outras		10	(x)	(x)	(x)	(x)

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

(1) Produto desidentificado com o objetivo de evitar individualização da informação.

Referências

CLASSIFICAÇÃO nacional de atividades econômicas - CNAE: versão 1.0. 2. ed. Rio de Janeiro: IBGE, 2004. 319 p. Acompanha 1 CD-ROM. Disponível em: <http://concla.ibge.gov.br/classificacoes/por-tema/>. Acesso em: jun. 2013.

LISTA de produtos da indústria - PRODLIST-Indústria 2010. Rio de Janeiro: IBGE, 2011. 404 p. Acompanha 1 CD-ROM. Disponível em: <http://concla.ibge.gov.br/classificacoes/por-tema/>. Acesso em: jun. 2013.

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.shtm>. 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.shtm> Acesso em: jun. 2013.

Anexos

1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

3 - Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

4 - Questionário da Pesquisa Industrial Anual - Produto 2011

Anexo 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

(continua)

Seção	Divisão	Grupo	Classe	Denominação
B				**INDÚSTRIAS EXTRATIVAS**
	05			**EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL**
		05.0		**Extração de carvão mineral**
			05.00-3	Extração de carvão mineral
	06			**EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL**
		06.0		**Extração de petróleo e gás natural**
			06.00-0	Extração de petróleo e gás natural
	07			**EXTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS**
		07.1		**Extração de minério de ferro**
			07.10-3	Extração de minério de ferro
		07.2		**Extração de minerais metálicos não ferrosos**
			07.21-9	Extração de minério de alumínio
			07.22-7	Extração de minério de estanho
			07.23-5	Extração de minério de manganês
			07.24-3	Extração de minério de metais preciosos
			07.25-1	Extração de minerais radioativos
			07.29-4	Extração de minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente
	08			**EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO METÁLICOS**
		08.1		**Extração de pedra, areia e argila**
			08.10-0	Extração de pedra, areia e argila
		08.9		**Extração de outros minerais não metálicos**
			08.91-6	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos
			08.92-4	Extração e refino de sal marinho e sal-gema
			08.93-2	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)
			08.99-1	Extração de minerais não metálicos não especificados anteriormente
	09			**ATIVIDADES DE APOIO À EXTRAÇÃO DE MINERAIS**
		09.1		**Atividades de apoio à extração de petróleo e gás natural**
			09.10-6	Atividades de apoio à extração de petróleo e gás natural
		09.9		**Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural**
			09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural
C				**INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO**
	10			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS**
		10.1		**Abate e fabricação de produtos de carne**
			10.11-2	Abate de reses, exceto suínos
			10.12-1	Abate de suínos, aves e outros pequenos animais
			10.13-9	Fabricação de produtos de carne
		10.2		**Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado**
			10.20-1	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado
		10.3		**Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais**
			10.31-7	Fabricação de conservas de frutas
			10.32-5	Fabricação de conservas de legumes e outros vegetais
			10.33-3	Fabricação de sucos de frutas, hortaliças e legumes
		10.4		**Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais**
			10.41-4	Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho
			10.42-2	Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho
			10.43-1	Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não comestíveis de animais
		10.5		**Laticínios**
			10.51-1	Preparação do leite
			10.52-0	Fabricação de laticínios
			10.53-8	Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis

Anexo 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

(continuação)

Seção	Divisão	Grupo	Classe	Denominação
		10.6		**Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais**
			10.61-9	Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz
			10.62-7	Moagem de trigo e fabricação de derivados
			10.63-5	Fabricação de farinha de mandioca e derivados
			10.64-3	Fabricação de farinha de milho e derivados, exceto óleos de milho
			10.65-1	Fabricação de amidos e féculas de vegetais e de óleos de milho
			10.66-0	Fabricação de alimentos para animais
			10.69-4	Moagem e fabricação de produtos de origem vegetal não especificados anteriormente
		10.7		**Fabricação e refino de açúcar**
			10.71-6	Fabricação de açúcar em bruto
			10.72-4	Fabricação de açúcar refinado
		10.8		**Torrefação e moagem de café**
			10.81-3	Torrefação e moagem de café
			10.82-1	Fabricação de produtos à base de café
		10.9		**Fabricação de outros produtos alimentícios**
			10.91-1	Fabricação de produtos de panificação
			10.92-9	Fabricação de biscoitos e bolachas
			10.93-7	Fabricação de produtos derivados do cacau, de chocolates e confeitos
			10.94-5	Fabricação de massas alimentícias
			10.95-3	Fabricação de especiarias, molhos, temperos e condimentos
			10.96-1	Fabricação de alimentos e pratos prontos
			10.99-6	Fabricação de produtos alimentícios não especificados anteriormente
	11			**FABRICAÇÃO DE BEBIDAS**
		11.1		**Fabricação de bebidas alcoólicas**
			11.11-9	Fabricação de aguardentes e outras bebidas destiladas
			11.12-7	Fabricação de vinho
			11.13-5	Fabricação de malte, cervejas e chopes
		11.2		**Fabricação de bebidas não alcoólicas**
			11.21-6	Fabricação de águas envasadas
			11.22-4	Fabricação de refrigerantes e de outras bebidas não alcoólicas
	12			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DO FUMO**
		12.1		**Processamento industrial do fumo**
			12.10-7	Processamento industrial do fumo
		12.2		**Fabricação de produtos do fumo**
			12.20-4	Fabricação de produtos do fumo
	13			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS TÊXTEIS**
		13.1		**Preparação e fiação de fibras têxteis**
			13.11-1	Preparação e fiação de fibras de algodão
			13.12-0	Preparação e fiação de fibras têxteis naturais, exceto algodão
			13.13-8	Fiação de fibras artificiais e sintéticas
			13.14-6	Fabricação de linhas para costurar e bordar
		13.2		**Tecelagem, exceto malha**
			13.21-9	Tecelagem de fios de algodão
			13.22-7	Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais, exceto algodão
			13.23-5	Tecelagem de fios de fibras artificiais e sintéticas
		13.3		**Fabricação de tecidos de malha**
			13.30-8	Fabricação de tecidos de malha
		13.4		**Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis**
			13.40-5	Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis
		13.5		**Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário**
			13.51-1	Fabricação de artefatos têxteis para uso doméstico
			13.52-9	Fabricação de artefatos de tapeçaria
			13.53-7	Fabricação de artefatos de cordoaria
			13.54-5	Fabricação de tecidos especiais, inclusive artefatos
			13.59-6	Fabricação de outros produtos têxteis não especificados anteriormente

Anexo 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

(continuação)

Seção	Divisão	Grupo	Classe	Denominação
	14			**CONFECÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS**
		14.1		**Confecção de artigos do vestuário e acessórios**
			14.11-8	Confecção de roupas íntimas
			14.12-6	Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas
			14.13-4	Confecção de roupas profissionais
			14.14-2	Fabricação de acessórios do vestuário, exceto para segurança e proteção
		14.2		**Fabricação de artigos de malharia e tricotagem**
			14.21-5	Fabricação de meias
			14.22-3	Fabricação de artigos do vestuário, produzidos em malharias e tricotagens, exceto meias
	15			**PREPARAÇÃO DE COUROS E FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE COURO, ARTIGOS PARA VIAGEM E CALÇADOS**
		15.1		**Curtimento e outras preparações de couro**
			15.10-6	Curtimento e outras preparações de couro
		15.2		**Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro**
			15.21-1	Fabricação de artigos para viagem, bolsas e semelhantes de qualquer material
			15.29-7	Fabricação de artefatos de couro não especificados anteriormente
		15.3		**Fabricação de calçados**
			15.31-9	Fabricação de calçados de couro
			15.32-7	Fabricação de tênis de qualquer material
			15.33-5	Fabricação de calçados de material sintético
			15.39-4	Fabricação de calçados de materiais não especificados anteriormente
		15.4		**Fabricação de partes para calçados, de qualquer material**
			15.40-8	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material
	16			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MADEIRA**
		16.1		**Desdobramento de madeira**
			16.10-2	Desdobramento de madeira
		16.2		**Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis**
			16.21-8	Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada
			16.22-6	Fabricação de estruturas de madeira e de artigos de carpintaria para construção
			16.23-4	Fabricação de artefatos de tanoaria e de embalagens de madeira
			16.29-3	Fabricação de artefatos de madeira, palha, cortiça, vime e material trançado não especificados anteriormente, exceto móveis
	17			**FABRICAÇÃO DE CELULOSE, PAPEL E PRODUTOS DE PAPEL**
		17.1		**Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel**
			17.10-9	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel
		17.2		**Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão**
			17.21-4	Fabricação de papel
			17.22-2	Fabricação de cartolina e papel-cartão
		17.3		**Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado**
			17.31-1	Fabricação de embalagens de papel
			17.32-0	Fabricação de embalagens de cartolina e papel-cartão
			17.33-8	Fabricação de chapas e de embalagens de papelão ondulado
		17.4		**Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado**
			17.41-9	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório
			17.42-7	Fabricação de produtos de papel para usos doméstico e higiênico-sanitário
			17.49-4	Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado não especificados anteriormente

Anexo 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

(continuação)

Seção	Divisão	Grupo	Classe	Denominação
	18			**IMPRESSÃO E REPRODUÇÃO DE GRAVAÇÕES**
		18.1		**Atividade de impressão**
			18.11-3	Impressão de jornais, livros, revistas e outras publicações periódicas
			18.12-1	Impressão de material de segurança
			18.13-0	Impressão de materiais para outros usos
		18.2		**Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos**
			18.21-1	Serviços de pré-impressão
			18.22-9	Serviços de acabamentos gráficos
		18.3		**Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte**
			18.30-0	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte
	19			**FABRICAÇÃO DE COQUE, DE PRODUTOS DERIVADOS DO PETRÓLEO E DE BIOCOMBUSTÍVEIS**
		19.1		**Coquerias**
			19.10-1	Coquerias
		19.2		**Fabricação de produtos derivados do petróleo**
			19.21-7	Fabricação de produtos do refino de petróleo
			19.22-5	Fabricação de produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino
		19.3		**Fabricação de biocombustíveis**
			19.31-4	Fabricação de álcool
			19.32-2	Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool
	20			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS**
		20.1		**Fabricação de produtos químicos inorgânicos**
			20.11-8	Fabricação de cloro e álcalis
			20.12-6	Fabricação de intermediários para fertilizantes
			20.13-4	Fabricação de adubos e fertilizantes
			20.14-2	Fabricação de gases industriais
			20.19-3	Fabricação de produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente
		20.2		**Fabricação de produtos químicos orgânicos**
			20.21-5	Fabricação de produtos petroquímicos básicos
			20.22-3	Fabricação de intermediários para plastificantes, resinas e fibras
			20.29-1	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente
		20.3		**Fabricação de resinas e elastômeros**
			20.31-2	Fabricação de resinas termoplásticas
			20.32-1	Fabricação de resinas termofixas
			20.33-9	Fabricação de elastômeros
		20.4		**Fabricação de fibras artificiais e sintéticas**
			20.40-1	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas
		20.5		**Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários**
			20.51-7	Fabricação de defensivos agrícolas
			20.52-5	Fabricação de desinfestantes domissanitários
		20.6		**Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal**
			20.61-4	Fabricação de sabões e detergentes sintéticos
			20.62-2	Fabricação de produtos de limpeza e polimento
			20.63-1	Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal
		20.7		**Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins**
			20.71-1	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas
			20.72-0	Fabricação de tintas de impressão
			20.73-8	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins

Anexo 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

(continuação)

Seção	Divisão	Grupo	Classe	Denominação
		20.9		**Fabricação de produtos e preparados químicos diversos**
			20.91-6	Fabricação de adesivos e selantes
			20.92-4	Fabricação de explosivos
			20.93-2	Fabricação de aditivos de uso industrial
			20.94-1	Fabricação de catalisadores
			20.99-1	Fabricação de produtos químicos não especificados anteriormente
	21			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMOQUÍMICOS E FARMACÊUTICOS**
		21.1		**Fabricação de produtos farmoquímicos**
			21.10-6	Fabricação de produtos farmoquímicos
		21.2		**Fabricação de produtos farmacêuticos**
			21.21-1	Fabricação de medicamentos para uso humano
			21.22-0	Fabricação de medicamentos para uso veterinário
			21.23-8	Fabricação de preparações farmacêuticas
	22			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO**
		22.1		**Fabricação de produtos de borracha**
			22.11-1	Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar
			22.12-9	Reforma de pneumáticos usados
			22.19-6	Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente
		22.2		**Fabricação de produtos de material plástico**
			22.21-8	Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico
			22.22-6	Fabricação de embalagens de material plástico
			22.23-4	Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção
			22.29-3	Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente
	23			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO METÁLICOS**
		23.1		**Fabricação de vidro e de produtos do vidro**
			23.11-7	Fabricação de vidro plano e de segurança
			23.12-5	Fabricação de embalagens de vidro
			23.19-2	Fabricação de artigos de vidro
		23.2		**Fabricação de cimento**
			23.20-6	Fabricação de cimento
		23.3		**Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes**
			23.30-3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes
		23.4		**Fabricação de produtos cerâmicos**
			23.41-9	Fabricação de produtos cerâmicos refratários
			23.42-7	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários para uso estrutural na construção
			23.49-4	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários não especificados anteriormente
		23.9		**Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos**
			23.91-5	Aparelhamento e outros trabalhos em pedras
			23.92-3	Fabricação de cal e gesso
			23.99-1	Fabricação de produtos de minerais não metálicos não especificados anteriormente
	24			**METALURGIA**
		24.1		**Produção de ferro-gusa e de ferroligas**
			24.11-3	Produção de ferro-gusa
			24.12-1	Produção de ferroligas
		24.2		**Siderurgia**
			24.21-1	Produção de semiacabados de aço
			24.22-9	Produção de laminados planos de aço
			24.23-7	Produção de laminados longos de aço
			24.24-5	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço
		24.3		**Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura**
			24.31-8	Produção de tubos de aço com costura
			24.39-3	Produção de outros tubos de ferro e aço

Anexo 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

(continuação)

Seção	Divisão	Grupo	Classe	Denominação
		24.4		**Metalurgia dos metais não ferrosos**
			24.41-5	Metalurgia do alumínio e suas ligas
			24.42-3	Metalurgia dos metais preciosos
			24.43-1	Metalurgia do cobre
			24.49-1	Metalurgia dos metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente
		24.5		**Fundição**
			24.51-2	Fundição de ferro e aço
			24.52-1	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas
	25			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE METAL, EXCETO MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS**
		25.1		**Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada**
			25.11-0	Fabricação de estruturas metálicas
			25.12-8	Fabricação de esquadrias de metal
			25.13-6	Fabricação de obras de caldeiraria pesada
		25.2		**Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras**
			25.21-7	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central
			25.22-5	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos
		25.3		**Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais**
			25.31-4	Produção de forjados de aço e de metais não ferrosos e suas ligas
			25.32-2	Produção de artefatos estampados de metal; metalurgia do pó
			25.39-0	Serviços de usinagem, solda, tratamento e revestimento em metais
		25.4		**Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas**
			25.41-1	Fabricação de artigos de cutelaria
			25.42-0	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias
			25.43-8	Fabricação de ferramentas
		25.5		**Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições**
			25.50-1	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições
		25.9		**Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente**
			25.91-8	Fabricação de embalagens metálicas
			25.92-6	Fabricação de produtos de trefilados de metal
			25.93-4	Fabricação de artigos de metal para usos doméstico e pessoal
			25.99-3	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente
	26			**FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, PRODUTOS ELETRÔNICOS E ÓPTICOS**
		26.1		**Fabricação de componentes eletrônicos**
			26.10-8	Fabricação de componentes eletrônicos
		26.2		**Fabricação de equipamentos de informática e periféricos**
			26.21-3	Fabricação de equipamentos de informática
			26.22-1	Fabricação de periféricos para equipamentos de informática
		26.3		**Fabricação de equipamentos de comunicação**
			26.31-1	Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação
			26.32-9	Fabricação de aparelhos telefônicos e de outros equipamentos de comunicação
		26.4		**Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo**
			26.40-0	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo
		26.5		**Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios**
			26.51-5	Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle
			26.52-3	Fabricação de cronômetros e relógios
		26.6		**Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação**
			26.60-4	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação

Anexo 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

(continuação)

Seção	Divisão	Grupo	Classe	Denominação
		26.7		**Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos**
			26.70-1	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos
		26.8		**Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas**
			26.80-9	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas
	27			**FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS, APARELHOS E MATERIAIS ELÉTRICOS**
		27.1		**Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos**
			27.10-4	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos
		27.2		**Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos**
			27.21-0	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos automotores
			27.22-8	Fabricação de baterias e acumuladores para veículos automotores
		27.3		**Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica**
			27.31-7	Fabricação de aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica
			27.32-5	Fabricação de material elétrico para instalações em circuito de consumo
			27.33-3	Fabricação de fios, cabos e condutores elétricos isolados
		27.4		**Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação**
			27.40-6	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação
		27.5		**Fabricação de eletrodomésticos**
			27.51-1	Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico
			27.59-7	Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente
		27.9		**Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente**
			27.90-2	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente
	28			**FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS**
		28.1		**Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão**
			28.11-9	Fabricação de motores e turbinas, exceto para aviões e veículos rodoviários
			28.12-7	Fabricação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, exceto válvulas
			28.13-5	Fabricação de válvulas, registros e dispositivos semelhantes
			28.14-3	Fabricação de compressores
			28.15-1	Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais
		28.2		**Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral**
			28.21-6	Fabricação de aparelhos e equipamentos para instalações térmicas
			28.22-4	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas e pessoas
			28.23-2	Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial
			28.24-1	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado
			28.25-9	Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental
			28.29-1	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente
		28.3		**Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária**
			28.31-3	Fabricação de tratores agrícolas
			28.32-1	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola
			28.33-0	Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, exceto para irrigação
		28.4		**Fabricação de máquinas-ferramenta**
			28.40-2	Fabricação de máquinas-ferramenta
		28.5		**Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção**
			28.51-8	Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo
			28.52-6	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, exceto na extração de petróleo
			28.53-4	Fabricação de tratores, exceto agrícolas
			28.54-2	Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, exceto tratores

Anexo 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

(continuação)

Seção	Divisão	Grupo	Classe	Denominação
		28.6		**Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico**
			28.61-5	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, exceto máquinas-ferramenta
			28.62-3	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo
			28.63-1	**Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil**
			28.64-0	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados
			28.65-8	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos
			28.66-6	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico
			28.69-1	Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente
	29			**FABRICAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES, REBOQUES E CARROCERIAS**
		29.1		**Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários**
			29.10-7	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
		29.2		**Fabricação de caminhões e ônibus**
			29.20-4	Fabricação de caminhões e ônibus
		29.3		**Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores**
			29.30-1	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores
		29.4		**Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores**
			29.41-7	Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores
			29.42-5	Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão de veículos automotores
			29.43-3	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores
			29.44-1	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão de veículos automotores
			29.45-0	Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias
			29.49-2	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores não especificados anteriormente
		29.5		**Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores**
			29.50-6	Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores
	30			**FABRICAÇÃO DE OUTROS EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE, EXCETO VEÍCULOS AUTOMOTORES**
		30.1		**Construção de embarcações**
			30.11-3	Construção de embarcações e estruturas flutuantes
			30.12-1	Construção de embarcações para esporte e lazer
		30.3		**Fabricação de veículos ferroviários**
			30.31-8	Fabricação de locomotivas, vagões e outros materiais rodantes
			30.32-6	Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários
		30.4		**Fabricação de aeronaves**
			30.41-5	Fabricação de aeronaves
			30.42-3	Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves
		30.5		**Fabricação de veículos militares de combate**
			30.50-4	Fabricação de veículos militares de combate
		30.9		**Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente**
			30.91-1	Fabricação de motocicletas
			30.92-0	Fabricação de bicicletas e triciclos não motorizados
			30.99-7	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente
	31			**FABRICAÇÃO DE MÓVEIS**
		31.0		**Fabricação de móveis**
			31.01-2	Fabricação de móveis com predominância de madeira
			31.02-1	Fabricação de móveis com predominância de metal
			31.03-9	Fabricação de móveis de outros materiais, exceto madeira e metal
			31.04-7	Fabricação de colchões

Anexo 1 - Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 - Seções B e C

(conclusão)

Seção	Divisão	Grupo	Classe	Denominação
	32			**FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS**
		32.1		**Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes**
			32.11-6	Lapidação de gemas e fabricação de artefatos de ourivesaria e joalheria
			32.12-4	Fabricação de bijuterias e artefatos semelhantes
		32.2		**Fabricação de instrumentos musicais**
			32.20-5	Fabricação de instrumentos musicais
		32.3		**Fabricação de artefatos para pesca e esporte**
			32.30-2	Fabricação de artefatos para pesca e esporte
		32.4		**Fabricação de brinquedos e jogos recreativos**
			32.40-0	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos
		32.5		**Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos**
			32.50-7	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos
		32.9		**Fabricação de produtos diversos**
			32.91-4	Fabricação de escovas, pincéis e vassouras
			32.92-2	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional
			32.99-0	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente
	33			**MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS**
		33.1		**Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos**
			33.11-2	Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos
			33.12-1	Manutenção e reparação de equipamentos eletrônicos e ópticos
			33.13-9	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos elétricos
			33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica
			33.15-5	Manutenção e reparação de veículos ferroviários
			33.16-3	Manutenção e reparação de aeronaves
			33.17-1	Manutenção e reparação de embarcações
			33.19-8	Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente
		33.2		**Instalação de máquinas e equipamentos**
			33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais
			33.29-5	Instalação de equipamentos não especificados anteriormente

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

A tabela de correspondência, a seguir, indica, para cada classe da CNAE 2.0, o correspondente código (ou códigos) na estrutura da CNAE 1.0. O asterisco (*) precedendo o código na CNAE 1.0 (segunda coluna) indica que somente uma parte do seu conteúdo está presente nessa específica correspondência, ou seja, as atividades compreendidas na classe com asterisco (*) distribuem-se por mais de uma classe na versão 2.0. Na coluna Observações é descrito o conteúdo da parte envolvida na correspondência.

(continua)

CNAE 2.0		CNAE 1.0			Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
Seção B - INDÚSTRIAS EXTRATIVAS					
05.00-3	Extração de carvão mineral	*	10.00-6	Extração de carvão mineral	Exceto a extração de turfa e as atividades de apoio à extração
06.00-0	Extração de petróleo e gás natural		11.10-0	Extração de petróleo e gás natural	
07.10-3	Extração de minério de ferro	*	13.10-2	Extração de minério de ferro	Exceto as atividades de apoio à extração
07.21-9	Extração de minério de alumínio	*	13.21-8	Extração de minério de alumínio	Exceto as atividades de apoio à extração
07.22-7	Extração de minério de estanho	*	13.22-6	Extração de minério de estanho	Exceto as atividades de apoio à extração
07.23-5	Extração de minério de manganês	*	13.23-4	Extração de minério de manganês	Exceto as atividades de apoio à extração
07.24-3	Extração de minério de metais preciosos	*	13.24-2	Extração de minério de metais preciosos	Exceto as atividades de apoio à extração
07.25-1	Extração de minerais radioativos		13.25-0	Extração de minerais radioativos	
07.29-4	Extração de minerais metálicos não ferrosos não especificados	*	13.29-3	Extração de outros minerais metálicos não ferrosos	Exceto as atividades de apoio à extração
08.10-0	Extração de pedra, areia e argila	*	14.10-9	Extração de pedra, areia e argila	Exceto as atividades de apoio à extração
08.91-6	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	*	14.21-4	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e produtos químicos	Exceto as atividades de apoio à extração
08.92-4	Extração e refino de sal marinho e sal-gema	*	14.22-2	Extração e refino de sal marinho e sal-gema	Exceto as atividades de apoio à extração
08.93-2	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	*	14.29-0	Extração de outros minerais não metálicos	Exceto as atividades de apoio à extração
08.99-1	Extração de minerais não metálicos não especificados anteriormente	*	10.00-6	Extração de carvão mineral	Extração de turfa
08.99-1	Extração de minerais não metálicos não especificados anteriormente	*	14.29-0	Extração de outros minerais não metálicos	Exceto as atividades de apoio à extração
09.10-6	Atividades de apoio à extração de petróleo e gás natural		11.20-7	Atividades de serviços relacionados com a extração de petróleo e gás - exceto a prospecção realizada por terceiros	
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	10.00-6	Extração de carvão mineral	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	13.10-2	Extração de minério de ferro	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	13.21-8	Extração de minério de alumínio	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	13.22-6	Extração de minério de estanho	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	13.23-4	Extração de minério de manganês	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	13.24-2	Extração de minério de metais preciosos	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	13.29-3	Extração de outros minerais metálicos não ferrosos	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	14.10-9	Extração de pedra, areia e argila	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	14.21-4	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e produtos químicos	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	14.22-2	Extração e refino de sal marinho e sal-gema	Atividades de apoio à extração
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	*	14.29-0	Extração de outros minerais não metálicos	Atividades de apoio à extração

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0			CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
Seção C - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO					
10.11-2	Abate de reses, exceto suínos	*	15.11-3	Abate de reses, preparação de produtos de carne	Exceto o abate de suínos e a preparação de carne
10.12-1	Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	*	15.11-3	Abate de reses, preparação de produtos de carne	Abate de suínos
10.12-1	Abate de suínos, aves e outros pequenos animais		15.12-1	Abate de aves e outros pequenos animais e preparação de produtos de carne	
10.13-9	Fabricação de produtos de carne		15.13-0	Preparação de carne, banha e produtos de salsicharia não associadas ao abate	
10.20-1	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado		15.14-8	Preparação e preservação do pescado e fabricação de conservas de peixes, crustáceos e moluscos	
10.31-7	Fabricação de conservas de frutas		15.21-0	Processamento, preservação e produção de conservas de frutas	
10.32-5	Fabricação de conservas de legumes e outros vegetais		15.22-9	Processamento, preservação e produção de conservas de legumes e outros vegetais	
10.33-3	Fabricação de sucos de frutas, hortaliças e legumes		15.23-7	Produção de sucos de frutas e de legumes	
10.33-3	Fabricação de sucos de frutas, hortaliças e legumes	*	15.95-4	Fabricação de refrigerantes e refrescos	Fabricação de sucos prontos para beber
10.41-4	Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho		15.31-8	Produção de óleos vegetais em bruto	
10.42-2	Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho		15.32-6	Refino de óleos vegetais	
10.43-1	Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não comestíveis de animais		15.33-4	Preparação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos de origem animal não comestíveis	
10.51-1	Preparação do leite		15.41-5	Preparação do leite	
10.52-0	Fabricação de laticínios		15.42-3	Fabricação de produtos do laticínio	
10.53-8	Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis		15.43-1	Fabricação de sorvetes	
10.61-9	Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz		15.51-2	Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	
10.62-7	Moagem de trigo e fabricação de derivados		15.52-0	Moagem de trigo e fabricação de derivados	
10.63-5	Fabricação de farinha de mandioca e derivados		15.53-9	Produção de farinha de mandioca e derivados	
10.64-3	Fabricação de farinha de milho e derivados, exceto óleos de milho		15.54-7	Fabricação de farinha de milho e derivados	
10.65-1	Fabricação de amidos e féculas de vegetais e de óleos de milho		15.55-5	Fabricação de amidos e féculas de vegetais e fabricação de óleos de milho	
10.66-0	Fabricação de alimentos para animais		15.56-3	Fabricação de rações balanceadas para animais	
10.69-4	Moagem e fabricação de produtos de origem vegetal não especificados anteriormente		15.59-8	Beneficiamento, moagem e preparação de outros alimentos de origem vegetal	
10.71-6	Fabricação de açúcar em bruto		15.61-0	Usinas de açúcar	
10.72-4	Fabricação de açúcar refinado		15.62-8	Refino e moagem de açúcar	
10.81-3	Torrefação e moagem de café		15.71-7	Torrefação e moagem de café	
10.82-1	Fabricação de produtos à base de café		15.72-5	Fabricação de café solúvel	
10.91-1	Fabricação de produtos de panificação	*	15.81-4	Fabricação de produtos de padaria, confeitaria e pastelaria	Exceto padarias
10.92-9	Fabricação de biscoitos e bolachas		15.82-2	Fabricação de biscoitos e bolachas	

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0		CNAE 1.0			Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
10.93-7	Fabricação de produtos derivados do cacau, de chocolates e confeitos		15.83-0	Produção de derivados do cacau e elaboração de chocolates, balas, gomas de mascar	
10.94-5	Fabricação de massas alimentícias		15.84-9	Fabricação de massas alimentícias	
10.95-3	Fabricação de especiarias, molhos, temperos e condimentos		15.85-7	Preparação de especiarias, molhos, temperos e condimentos	
10.96-1	Fabricação de alimentos e pratos prontos	*	15.89-0	Fabricação de outros produtos alimentícios	Fabricação de pratos prontos
10.99-6	Fabricação de produtos alimentícios não especificados anteriormente		15.86-5	Preparação de produtos dietéticos, alimentos para crianças e outros alimentos conservados	
10.99-6	Fabricação de produtos alimentícios não especificados anteriormente	*	15.89-0	Fabricação de outros produtos alimentícios	Exceto a fabricação de pratos prontos
11.11-9	Fabricação de aguardentes e outras bebidas destiladas		15.91-1	Fabricação, retificação, homogeneização e mistura de aguardentes e outras bebidas destiladas	
11.12-7	Fabricação de vinho		15.92-0	Fabricação de vinho	
11.13-5	Fabricação de malte, cervejas e chopes		15.93-8	Fabricação de malte, cervejas e chopes	
11.21-6	Fabricação de águas envasadas		15.94-6	Engarrafamento e gaseificação de águas minerais	
11.22-4	Fabricação de refrigerantes e de outras bebidas não alcoólicas	*	15.95-4	Fabricação de refrigerantes e refrescos	Exceto a fabricação de sucos de frutas prontos para beber
12.10-7	Processamento industrial do fumo	*	01.14-7	Cultivo de fumo	Processamento industrial do fumo
12.10-7	Processamento industrial do fumo	*	16.00-4	Fabricação de produtos do fumo	Processamento industrial do fumo
12.20-4	Fabricação de produtos do fumo		16.00-4	Fabricação de produtos do fumo	
13.11-1	Preparação e fiação de fibras de algodão		17.11-6	Beneficiamento de algodão	
13.11-1	Preparação e fiação de fibras de algodão		17.21-3	Fiação de algodão	
13.12-0	Preparação e fiação de fibras têxteis naturais, exceto algodão		17.19-1	Beneficiamento de outras fibras têxteis naturais	
13.12-0	Preparação e fiação de fibras têxteis naturais, exceto algodão		17.22-1	Fiação de fibras têxteis naturais - exceto algodão	
13.13-8	Fiação de fibras artificiais e sintéticas		17.23-0	Fiação de fibras artificiais ou sintéticas	
13.14-6	Fabricação de linhas para costurar e bordar		17.24-8	Fabricação de linhas e fios para costurar e bordar	
13.21-9	Tecelagem de fios de algodão		17.31-0	Tecelagem de algodão	
13.21-9	Tecelagem de fios de algodão	*	17.41-8	Fabricação de artigos de tecido de uso doméstico, incluindo tecelagem	Exceto a fabricação de artigos de tecido de uso doméstico, integrada a tecelagem
13.21-9	Tecelagem de fios de algodão	*	17.49-3	Fabricação de outros artefatos têxteis, incluindo tecelagem	Exceto a fabricação de outros artefatos têxteis, integrada a tecelagem
13.22-7	Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais, exceto algodão		17.32-9	Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais - exceto algodão	
13.22-7	Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais, exceto algodão	*	17.41-8	Fabricação de artigos de tecido de uso doméstico, incluindo tecelagem	Exceto a fabricação de artigos de tecido de uso doméstico, integrada a tecelagem
13.22-7	Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais, exceto algodão	*	17.49-3	Fabricação de outros artefatos têxteis, incluindo tecelagem	Exceto a fabricação de outros artefatos têxteis, integrada a tecelagem
13.23-5	Tecelagem de fios de fibras artificiais e sintéticas		17.33-7	Tecelagem de fios e filamentos contínuos artificiais ou sintéticos	
13.23-5	Tecelagem de fios de fibras artificiais e sintéticas	*	17.41-8	Fabricação de artigos de tecido de uso doméstico, incluindo tecelagem	Exceto a fabricação de artigos de tecido de uso doméstico, integrada a tecelagem
13.23-5	Tecelagem de fios de fibras artificiais e sintéticas	*	17.49-3	Fabricação de outros artefatos têxteis, incluindo tecelagem	Exceto a fabricação de outros artefatos têxteis, integrada a tecelagem
13.30-8	Fabricação de tecidos de malha		17.71-0	Fabricação de tecidos de malha	
13.40-5	Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis		17.50-7	Acabamentos em fios, tecidos e artigos têxteis, por terceiros	

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0			CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
13.51-1	Fabricação de artefatos têxteis para uso doméstico		17.61-2	Fabricação de artefatos têxteis a partir de tecidos - exceto vestuário	
13.52-9	Fabricação de artefatos de tapeçaria		17.62-0	Fabricação de artefatos de tapeçaria	
13.53-7	Fabricação de artefatos de cordoaria		17.63-9	Fabricação de artefatos de cordoaria	
13.54-5	Fabricação de tecidos especiais, inclusive artefatos	*	17.64-7	Fabricação de tecidos especiais - inclusive artefatos	Exceto a fabricação de artefatos de tecido não tecido para uso médico-hospitalar
13.59-6	Fabricação de outros produtos têxteis não especificados anteriormente	*	17.61-2	Fabricação de artefatos têxteis a partir de tecidos - exceto vestuário	Sacos, exceto integrados à tecelagem
13.59-6	Fabricação de outros produtos têxteis não especificados anteriormente	*	17.69-8	Fabricação de outros artigos têxteis - exceto vestuário	
14.11-8	Confecção de roupas íntimas	*	18.11-2	Confecção de roupas íntimas, blusas, camisas e semelhantes	Exceto a confecção de blusas, camisas e semelhantes
14.12-6	Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	*	18.11-2	Confecção de roupas íntimas, blusas, camisas e semelhantes	Confecção de blusas, camisas e semelhantes
14.12-6	Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas		18.12-0	Confecção de peças do vestuário - exceto roupas íntimas, blusas, camisas e semelhantes	
14.13-4	Confecção de roupas profissionais	*	18.13-9	Confecção de roupas profissionais	Exceto a confecção de roupas de proteção resistentes à fogo
14.14-2	Fabricação de acessórios do vestuário, exceto para segurança e proteção		18.21-0	Fabricação de acessórios do vestuário	
14.21-5	Fabricação de meias		17.72-8	Fabricação de meias	
14.22-3	Fabricação de artigos do vestuário, produzidos em malharias e tricotagens, exceto meias		17.79-5	Fabricação de outros artigos do vestuário produzidos em malharias (tricotagens)	
15.10-6	Curtimento e outras preparações de couro		19.10-0	Curtimento e outras preparações de couro	
15.21-1	Fabricação de artigos para viagem, bolsas e semelhantes de qualquer material		19.21-6	Fabricação de malas, bolsas, valises e outros artefatos para viagem, de qualquer material	
15.29-7	Fabricação de artefatos de couro não especificados anteriormente		19.29-1	Fabricação de outros artefatos de couro	
15.31-9	Fabricação de calçados de couro	*	19.31-3	Fabricação de calçados de couro	Exceto a fabricação de partes de couro para calçados
15.32-7	Fabricação de tênis de qualquer material		19.32-1	Fabricação de tênis de qualquer material	
15.33-5	Fabricação de calçados de material sintético	*	19.33-0	Fabricação de calçados de plástico	Exceto a fabricação de partes de material sintético para calçados
15.39-4	Fabricação de calçados de materiais não especificados anteriormente	*	19.39-9	Fabricação de calçados de outros materiais	Exceto a fabricação de partes de qualquer material para calçados
15.40-8	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	*	19.31-3	Fabricação de calçados de couro	Fabricação de partes de couro para calçados
15.40-8	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	*	19.33-0	Fabricação de calçados de plástico	Fabricação de partes de material sintético para calçados
15.40-8	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	*	19.39-9	Fabricação de calçados de outros materiais	Fabricação de partes para calçados, de materiais não especificados
16.10-2	Desdobramento de madeira		20.10-9	Desdobramento de madeira	
16.21-8	Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada		20.21-4	Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada ou aglomerada	
16.22-6	Fabricação de estruturas de madeira e de artigos de carpintaria para construção		20.22-2	Fabricação de esquadrias de madeira, de casas de madeira pré-fabricadas, de estruturas de madeira e artigos de carpintaria	
16.23-4	Fabricação de artefatos de tanoaria e de embalagens de madeira	*	20.23-0	Fabricação de artefatos de tanoaria e embalagens de madeira	Exceto a reparação

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0			CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
16.29-3	Fabricação de artefatos de madeira, palha, cortiça, vime e material trançado não especificados anteriormente, exceto móveis	*	20.29-0	Fabricação de artefatos diversos de madeira, palha, cortiça e material trançado · exceto móveis	Exceto a fabricação de artigos de cortiça para segurança e proteção
17.10-9	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel		21.10-5	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	
17.21-4	Fabricação de papel		21.21-0	Fabricação de papel	
17.22-2	Fabricação de cartolina e papel-cartão		21.22-9	Fabricação de papelão liso, cartolina e cartão	
17.31-1	Fabricação de embalagens de papel		21.31-8	Fabricação de embalagens de papel	
17.32-0	Fabricação de embalagens de cartolina e papel-cartão	*	21.32-6	Fabricação de embalagens de papelão - inclusive a fabricação de papelão	Exceto a fabricação de embalagens de papelão ondulado
17.33-8	Fabricação de chapas e de embalagens de papelão ondulado	*	21.32-6	Fabricação de embalagens de papelão - inclusive a fabricação de papelão	Fabricação de embalagens de papelão ondulado
17.41-9	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório		21.41-5	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina e cartão para escritório	
17.41-9	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório		21.42-3	Fabricação de fitas e formulários contínuos impressos ou não	
17.41-9	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório	*	22.19-5	Edição; edição e impressão de outros produtos gráficos	Impressos para usos comercial, industrial, papelaria, etc.
17.42-7	Fabricação de produtos de papel para usos doméstico e higiênico-sanitário	*	21.49-0	Fabricação de outros artefatos de pastas, papel, papelão, cartolina e cartão	Fabricação de produtos de papel para usos doméstico e higiênico-sanitário
17.49-4	Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado não especificados anteriormente	*	21.49-0	Fabricação de outros artefatos de pastas, papel, papelão, cartolina e cartão	Exceto a fabricação de artefatos para uso higiênico-sanitário
18.11-3	Impressão de jornais, livros, revistas e outras publicações periódicas		22.21-7	Impressão de jornais, revistas e livros	
18.12-1	Impressão de material de segurança	*	22.22-5	Impressão de material escolar e de material para usos industrial e comercial	Impressão de material de segurança
18.13-0	Impressão de materiais para outros usos	*	22.22-5	Impressão de material escolar e de material para usos industrial e comercial	Exceto a imressão de material de segurança
18.21-1	Serviços de pré-impressão	*	22.29-2	Execução de outros serviços gráficos	Serviços de pré-impressão
18.22-9	Serviços de acabamentos gráficos	*	22.29-2	Execução de outros serviços gráficos	Serviços de acabamentos gráficos
18.30-0	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte		22.31-4	Reprodução de discos e fitas	
18.30-0	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte		22.32-2	Reprodução de fitas de vídeos	
18.30-0	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte		22.34-9	Reprodução de *softwares* em disquetes e fitas	
19.10-1	Coquerias		23.10-8	Coquerias	
19.21-7	Fabricação de produtos do refino de petróleo		23.21-3	Refino de petróleo	
19.22-5	Fabricação de produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino		23.29-9	Outras formas de produção de derivados do petróleo	
19.31-4	Fabricação de álcool		23.40-0	Produção de álcool	
19.32-2	Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool	*	24.29-5	Fabricação de outros produtos químicos orgânicos	Fabricação de biodiesel
20.11-8	Fabricação de cloro e álcalis		24.11-2	Fabricação de cloro e álcalis	

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0		CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação	Código	Denominação	
20.12-6	Fabricação de intermediários para fertilizantes	24.12-0	Fabricação de intermediários para fertilizantes	
20.13-4	Fabricação de adubos e fertilizantes	24.13-9	Fabricação de fertilizantes fosfatados, nitrogenados e potássicos	
20.14-2	Fabricação de gases industriais	24.14-7	Fabricação de gases industriais	
20.19-3	Fabricação de produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente	* 23.30-2	Elaboração de combustíveis nucleares	Exceto a coleta, tratamento e disposição de resíduos nucleares, a produção de substâncias radioativas para diagnóstico e a fundição e refino de urânio
20.19-3	Fabricação de produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente	24.19-8	Fabricação de outros produtos inorgânicos	
20.21-5	Fabricação de produtos petroquímicos básicos	24.21-0	Fabricação de produtos petroquímicos básicos	
20.22-3	Fabricação de intermediários para plastificantes, resinas e fibras	24.22-8	Fabricação de intermediários para resinas e fibras	
20.29-1	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	* 24.29-5	Fabricação de outros produtos químicos orgânicos	Exceto a fabricação de carvão vegetal e biodiesel
20.31-2	Fabricação de resinas termoplásticas	24.31-7	Fabricação de resinas termoplásticas	
20.32-1	Fabricação de resinas termofixas	24.32-5	Fabricação de resinas termofixas	
20.33-9	Fabricação de elastômeros	24.33-3	Fabricação de elastômeros	
20.40-1	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	24.41-4	Fabricação de fibras, fios, cabos e filamentos contínuos artificiais	
20.40-1	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	24.42-2	Fabricação de fibras, fios, cabos e filamentos contínuos sintéticos	
20.51-7	Fabricação de defensivos agrícolas	* 24.61-9	Fabricação de inseticidas	Fabricação de inseticidas de uso agrícola
20.51-7	Fabricação de defensivos agrícolas	* 24.62-7	Fabricação de fungicidas	Fabricação de fungicidas de uso agrícola
20.51-7	Fabricação de defensivos agrícolas	* 24.63-5	Fabricação de herbicidas	Fabricação de herbicidas de uso agrícola
20.51-7	Fabricação de defensivos agrícolas	* 24.69-4	Fabricação de outros defensivos agrícolas	Fabricação de outros defensivos de uso agrícola
20.52-5	Fabricação de desinfestantes domissanitários	* 24.61-9	Fabricação de inseticidas	Fabricação de inseticidas de uso doméstico
20.52-5	Fabricação de desinfestantes domissanitários	* 24.62-7	Fabricação de fungicidas	Fabricação de fungicidas de uso doméstico
20.52-5	Fabricação de desinfestantes domissanitários	* 24.63-5	Fabricação de herbicidas	Fabricação de herbicidas de uso doméstico
20.52-5	Fabricação de desinfestantes domissanitários	* 24.69-4	Fabricação de outros defensivos agrícolas	Fabricação de outros defensivos de uso doméstico
20.61-4	Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	* 24.71-6	Fabricação de sabões, sabonetes e detergentes sintéticos	Exceto a fabricação de sabonetes e sabões medicinais
20.62-2	Fabricação de produtos de limpeza e polimento	24.72-4	Fabricação de produtos de limpeza e polimento	
20.63-1	Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	* 24.71-6	Fabricação de sabões, sabonetes e detergentes sintéticos	Fabricação de sabonetes e sabões medicinais
20.63-1	Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	24.73-2	Fabricação de artigos de perfumaria e cosméticos	
20.71-1	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas	24.81-3	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas	
20.72-0	Fabricação de tintas de impressão	24.82-1	Fabricação de tintas de impressão	
20.73-8	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins	24.83-0	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins	
20.91-6	Fabricação de adesivos e selantes	24.91-0	Fabricação de adesivos e selantes	

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0			CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
20.92-4	Fabricação de explosivos		24.92-9	Fabricação de explosivos	
20.92-4	Fabricação de explosivos	*	36.99-4	Fabricação de produtos diversos	Fabricação de fósforos de segurança
20.93-2	Fabricação de aditivos de uso industrial		24.94-5	Fabricação de aditivos de uso industrial	
20.94-1	Fabricação de catalisadores		24.93-7	Fabricação de catalisadores	
20.99-1	Fabricação de produtos químicos não especificados anteriormente		24.95-3	Fabricação de chapas, filmes, papéis e outros materiais e produtos químicos para fotografia	
20.99-1	Fabricação de produtos químicos não especificados anteriormente		24.99-6	Fabricação de outros produtos químicos não especificados anteriormente	
21.10-6	Fabricação de produtos farmoquímicos		24.51-1	Fabricação de produtos farmoquímicos	
21.21-1	Fabricação de medicamentos para uso humano		24.52-0	Fabricação de medicamentos para uso humano	
21.22-0	Fabricação de medicamentos para uso veterinário		24.53-8	Fabricação de medicamentos para uso veterinário	
21.23-8	Fabricação de preparações farmacêuticas	*	23.30-2	Elaboração de combustíveis nucleares	Fabricação de substâncias radioativas para diagnóstico
21.23-8	Fabricação de preparações farmacêuticas	*	24.54-6	Fabricação de materiais para usos médicos, hospitalares e odontológicos	Exceto a fabricação de curativos, hastes, gazes etc., não impregnados com qualquer substância
22.11-1	Fabricação de pneumáticos e de câmaras de-ar		25.11-9	Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar	
22.12-9	Reforma de pneumáticos usados		25.12-7	Recondicionamento de pneumáticos	
22.19-6	Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente		25.19-4	Fabricação de artefatos diversos de borracha	
22.21-8	Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico		25.21-6	Fabricação de laminados planos e tubulares de plástico	
22.22-6	Fabricação de embalagens de material plástico		25.22-4	Fabricação de embalagem de plástico	
22.23-4	Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	*	25.29-1	Fabricação de artefatos diversos de material plástico	Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção
22.29-3	Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente	*	25.29-1	Fabricação de artefatos diversos de material plástico	Exceto a fabricação de tubos e acessórios de material plástico para construção civil, de letras, letreiros e placas de material plástico e artigos de material plástico para segurança e proteção
22.23-4	Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente	*	36.99-4	Fabricação de produtos diversos	Fabricação de linóleos
23.11-7	Fabricação de vidro plano e de segurança		26.11-5	Fabricação de vidro plano e de segurança	
23.12-5	Fabricação de embalagens de vidro		26.12-3	Fabricação de embalagens de vidro	
23.19-2	Fabricação de artigos de vidro		26.19-0	Fabricação de artigos de vidro	
23.20-6	Fabricação de cimento		26.20-4	Fabricação de cimento	
23.30-3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes		26.30-1	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e estuque	
23.41-9	Fabricação de produtos cerâmicos refratários		26.42-5	Fabricação de produtos cerâmicos refratários	
23.42-7	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários para uso estrutural na construção		26.41-7	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários para uso estrutural na construção civil	
23.49-4	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários não especificados anteriormente		26.49-2	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários para usos diversos	
23.91-5	Aparelhamento e outros trabalhos em pedras		26.91-3	Britamento, aparelhamento e outros trabalhos em pedras - não associado à extração	

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0		CNAE 1.0			Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
23.92-3	Fabricação de cal e gesso		26.92-1	Fabricação de cal virgem, cal hidratada e gesso	
23.99-1	Fabricação de produtos de minerais não metálicos não especificados anteriormente	*	26.99-9	Fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	Exceto a fabricação de roupas e artefatos de asbesto para segurança
23.99-1	Fabricação de produtos de minerais não metálicos não especificados anteriormente	*	36.99-4	Fabricação de produtos diversos	Decoração, vitrificação e outros trabalhos em cerâmica, vidro e semelhantes
24.11-3	Produção de ferro-gusa		27.13-8	Produção de ferro-gusa	
24.12-1	Produção de ferroligas		27.14-6	Produção de ferroligas	
24.21-1	Produção de semiacabados de aço		27.23-5	Produção de semiacabados de aço	
24.22-9	Produção de laminados planos de aço		27.24-3	Produção de laminados planos de aço	
24.23-7	Produção de laminados longos de aço		27.25-1	Produção de laminados longos de aço	
24.24-5	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço		27.26-0	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço	
24.31-8	Produção de tubos de aço com costura		27.31-6	Fabricação de tubos de aço com costura	
24.39-3	Produção de outros tubos de ferro e aço		27.39-1	Fabricação de outros tubos de ferro e aço	
24.41-5	Metalurgia do alumínio e suas ligas		27.41-3	Metalurgia do alumínio e suas ligas	
24.42-3	Metalurgia dos metais preciosos		27.42-1	Metalurgia dos metais preciosos	
24.43-1	Metalurgia do cobre	*	27.49-9	Metalurgia de outros metais não ferrosos e suas ligas	Metalurgia do cobre
24.49-1	Metalurgia dos metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente	*	23.30-2	Elaboração de combustíveis nucleares	Fundição e refino de urânio
24.49-1	Metalurgia dos metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente	*	27.49-9	Metalurgia de outros metais não ferrosos e suas ligas	Exceto a metalurgia do cobre
24.51-2	Fundição de ferro e aço		27.51-0	Fabricação de peças fundidas de ferro e aço	
24.52-1	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas		27.52-9	Fabricação de peças fundidas de metais não ferrosos e suas ligas	
25.11-0	Fabricação de estruturas metálicas		28.11-8	Fabricação de estruturas metálicas para edifícios, pontes, torres de transmissão, andaimes e outros fins	
25.12-8	Fabricação de esquadrias de metal		28.12-6	Fabricação de esquadrias de metal	
25.13-6	Fabricação de obras de caldeiraria pesada	*	28.13-4	Fabricação de obras de caldeiraria pesada	Exceto a instalação sob contrato
25.21-7	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	*	28.21-5	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	Exceto instalação e montagem sob contrato
25.22-5	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos	*	28.22-3	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor - exceto para aquecimento central e para veículos	Exceto instalação e montagem sob contrato
25.31-4	Produção de forjados de aço e de metais não ferrosos e suas ligas		28.31-2	Produção de forjados de aço	
25.31-4	Produção de forjados de aço e de metais não ferrosos e suas ligas		28.32-0	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas	
25.32-2	Produção de artefatos estampados de metal; metalurgia do pó		28.33-9	Fabricação de artefatos estampados de metal	
25.32-2	Produção de artefatos estampados de metal; metalurgia do pó		28.34-7	Metalurgia do pó	
25.39-0	Serviços de usinagem, solda, tratamento e revestimento em metais		28.39-8	Têmpera, cementação e tratamento térmico do aço, serviços de usinagem, galvanotécnica e solda	

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0		CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação	Código	Denominação	
25.41-1	Fabricação de artigos de cutelaria	28.41-0	Fabricação de artigos de cutelaria	
25.42-0	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	28.42-8	Fabricação de artigos de serralheria - exceto esquadrias	
25.43-8	Fabricação de ferramentas	28.43-6	Fabricação de ferramentas manuais	
25.43-8	Fabricação de ferramentas	* 29.69-6	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso específico	Fabricação de moldes e modelos
25.50-1	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	29.71-8	Fabricação de armas de fogo e munições	
25.50-1	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	* 29.72-6	Fabricação de equipamento bélico pesado	Exceto a fabricação de veículos militares de combate
25.91-8	Fabricação de embalagens metálicas	* 28.91-6	Fabricação de embalagens metálicas	Exceto a reparação de tambores metálicos
25.92-6	Fabricação de produtos de trefilados de metal	28.92-4	Fabricação de artefatos de trefilados	
25.93-4	Fabricação de artigos de metal para usos doméstico e pessoal	28.93-2	Fabricação de artigos de funilaria e de artigos de metal para usos doméstico e pessoal	
25.99-3	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	28.99-1	Fabricação de outros produtos elaborados de metal	Exceto a fabricação de artefatos de metal para segurança e proteção; letras e placas de metal
26.10-8	Fabricação de componentes eletrônicos	32.10-7	Fabricação de material eletrônico básico	
26.21-3	Fabricação de equipamentos de informática	30.21-0	Fabricação de computadores	
26.22-1	Fabricação de periféricos para equipamentos de informática	30.22-8	Fabricação de equipamentos periféricos para máquinas eletrônicas para tratamento de informações	
26.31-1	Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação	* 32.21-2	Fabricação de equipamentos transmissores de rádio e televisão e de equipamentos para estações telefônicas, para radiotelefonia e radiotelegrafia - inclusive de micro-ondas e repetidoras	Exceto instalação e montagem sob contrato
26.32-9	Fabricação de aparelhos telefônicos e de outros equipamentos de comunicação	* 31.92-5	Fabricação de aparelhos e utensílios para sinalização e alarme	Fabricação de sistemas de alarme ligados a uma estação de controle
26.32-9	Fabricação de aparelhos telefônicos e de outros equipamentos de comunicação	32.22-0	Fabricação de aparelhos telefônicos, sistemas de intercomunicação e semelhantes	
26.40-0	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	32.30-1	Fabricação de aparelhos receptores de rádio e televisão e de reprodução, gravação ou amplificação de som e vídeo	
26.51-5	Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle	* 33.20-0	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle - exceto equipamentos para controle de processos industriais	Exceto a fabricação de termômetros médicos e outros aparelhos ou instrumentos de medida para uso médico-hospitalar; instalação sob contrato
26.51-5	Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle	* 33.30-8	Fabricação de máquinas, aparelhos e equipamentos de sistemas eletrônicos dedicados à automação industrial e controle do processo produtivo	Exceto instalação sob contrato
26.52-3	Fabricação de cronômetros e relógios	33.50-2	Fabricação de cronômetros e relógios	
26.60-4	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	* 33.10-3	Fabricação de aparelhos e instrumentos para usos médico-hospitalares, odontológicos e de laboratórios e aparelhos ortopédicos	Exceto a fabricação de instrumentos não eletrônicos, mobiliário médico-hospitalar; aparelhos ortopédicos; instalação sob contrato
26.70-1	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	* 33.40-5	Fabricação de aparelhos, instrumentos e materiais ópticos, fotográficos e cinematográficos	Exceto a fabricação de artigos ópticos (óculos, lentes); cabos de fibra óptica; instalação sob contrato
26.80-9	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	24.96-1	Fabricação de discos e fitas virgens	

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0			CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
27.10-4	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	*	31.11-9	Fabricação de geradores de corrente contínua ou alternada	Exceto a instalação sob contrato
27.10-4	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	*	31.12-7	Fabricação de transformadores, indutores, conversores, sincronizadores e semelhantes	Exceto a instalação sob contrato
27.10-4	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	*	31.13-5	Fabricação de motores elétricos	Exceto a instalação sob contrato
27.21-0	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos automotores		31.41-0	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos - exceto para veículos	
27.22-8	Fabricação de baterias e acumuladores para veículos automotores		31.42-9	Fabricação de baterias e acumuladores para veículos	
27.31-7	Fabricação de aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	*	31.21-6	Fabricação de subestações, quadros de comando, reguladores de voltagem e outros aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia	Exceto a instalação sob contrato
27.32-5	Fabricação de material elétrico para instalações em circuito de consumo		31.22-4	Fabricação de material elétrico para instalações em circuito de consumo	
27.33-3	Fabricação de fios, cabos e condutores elétricos isolados		31.30-5	Fabricação de fios, cabos e condutores elétricos isolados	
27.33-3	Fabricação de fios, cabos e condutores elétricos isolados	*	33.40-5	Fabricação de aparelhos, instrumentos e materiais ópticos, fotográficos e cinematográficos	Fabricação de cabos de fibra óptica
27.40-6	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação		31.51-8	Fabricação de lâmpadas	
27.40-6	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	*	31.52-6	Fabricação de luminárias e equipamentos de iluminação - exceto para veículos	Exceto a fabricação de painéis e letreiros luminosos
27.51-1	Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico		29.81-5	Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico	
27.59-7	Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados		29.89-0	Fabricação de outros aparelhos eletrodomésticos	
27.90-2	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados	*	29.40-8	Fabricação de máquinas-ferramenta	Fabricação de aparelhos elétricos de solda, manuais
27.90-2	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente		31.91-7	Fabricação de eletrodos, contatos e outros artigos de carvão e grafita para uso elétrico, eletroímãs e isoladores	
27.90-2	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados	*	31.92-5	Fabricação de aparelhos e utensílios para sinalização e alarme	Exceto a fabricação de sistemas de alarme ligados a uma estação de controle
27.90-2	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados	*	31.99-2	Fabricação de outros aparelhos ou equipamentos elétricos	Exceto a instalação sob contrato
28.11-9	Fabricação de motores e turbinas, exceto para aviões e veículos rodoviários	*	29.11-4	Fabricação de motores estacionários de combustão interna, turbinas e outras máquinas motrizes não elétricas - exceto para aviões e veículos rodoviários	Exceto a instalação sob contrato
28.12-7	Fabricação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, exceto válvulas	*	29.12-2	Fabricação de bombas e carneiros hidráulicos	Exceto a instalação sob contrato
28.13-5	Fabricação de válvulas, registros e dispositivos semelhantes	*	29.13-0	Fabricação de válvulas, torneiras e registros	Exceto a instalação sob contrato
28.14-3	Fabricação de compressores	*	29.14-9	Fabricação de compressores	Exceto a instalação sob contrato
28.15-1	Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais	*	29.15-7	Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais - inclusive rolamentos	Exceto a instalação sob contrato
28.21-6	Fabricação de aparelhos e equipamentos para instalações térmicas	*	29.21-1	Fabricação de fornos industriais, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações térmicas	Exceto a instalação sob contrato
28.21-6	Fabricação de aparelhos e equipamentos para instalações térmicas	*	29.22-0	Fabricação de estufas elétricas para fins industriais	Exceto a instalação sob contrato

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0			CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
28.22-4	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas e pessoas	*	29.23-8	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas e pessoas	Exceto a instalação de equipamentos para elevação de cargas sob contrato
28.23-2	Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para usos industrial e comercial	*	29.24-6	Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação de uso industrial	Exceto a instalação sob contrato
28.24-1	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado		29.25-4	Fabricação de equipamentos de ar condicionado	
28.25-9	Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental		29.29-7	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral	Fabricação de máquinas para saneamento básico e ambiental
28.29-1	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente		29.29-7	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral	Exceto a fabricação de máquinas para saneamento básico e ambiental e a instalação sob contrato
28.29-1	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente		30.11-2	Fabricação de máquinas de escrever e calcular, copiadoras e outros equipamentos não eletrônicos para escritório	
28.29-1	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente		30.12-0	Fabricação de máquinas de escrever e calcular, copiadoras e outros equipamentos eletrônicos destinados à automação gerencial e comercial	
28.29-1	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente	*	36.99-4	Fabricação de produtos diversos	Fabricação de carrosséis, balanços e semelhantes para parques de diversões e feiras
28.31-3	Fabricação de tratores agrícolas		29.32-7	Fabricação de tratores agrícolas	
28.32-1	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola	*	29.31-9	Fabricação de máquinas e equipamentos para agricultura, avicultura e obtenção de produtos animais	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola
28.33-0	Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, exceto para irrigação	*	29.31-9	Fabricação de máquinas e equipamentos para agricultura, avicultura e obtenção de produtos animais	Exceto a fabricação de equipamentos para irrigação agrícola
28.40-2	Fabricação de máquinas-ferramenta	*	29.40-8	Fabricação de máquinas-ferramenta	Exceto a fabricação de aparelhos elétricos de solda, manuais e a instalação sob contrato
28.51-8	Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo	*	29.51-3	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria de prospecção e extração de petróleo	Exceto a instalação sob contrato
28.52-6	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, exceto na extração de petróleo	*	29.52-1	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para a extração de minérios e indústria da construção	Exceto a fabricação de máquinas para uso na construção e a instalação sob contrato
28.53-4	Fabricação de tratores, exceto agrícolas		29.53-0	Fabricação de tratores de esteira e tratores de uso na extração mineral e construção	
28.54-2	Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, exceto tratores	*	29.52-1	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para a extração de minérios e indústria da construção	Fabricação de máquinas para uso na construção
28.54-2	Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, exceto tratores	*	29.54-8	Fabricação de máquinas e equipamentos de terraplenagem e pavimentação	Exceto a instalação sob contrato
28.61-5	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, exceto máquinas-ferramenta	*	29.61-0	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica - exceto máquinas - ferramenta	Exceto a instalação sob contrato
28.62-3	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo	*	29.62-9	Fabricação de máquinas e equipamentos para as industrias alimentar, de bebidas e fumo	Exceto a instalação sob contrato
28.63-1	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil	*	29.63-7	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil	Exceto a instalação sob contrato
28.64-0	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados	*	29.64-5	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário e de couro e calçados	Exceto a instalação sob contrato

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0			CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
28.65-8	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos	*	29.65-3	Fabricação de máquinas e equipamentos para indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos	Exceto a instalação sob contrato
28.66-6	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico		29.69-6	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso específico	Fabricação de máquinas para a indústria do plástico
28.69-1	Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente		29.69-6	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso específico	Exceto a fabricação de máquinas para a indústria do plástico, moldes e modelos e a instalação sob contrato
29.10-7	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários		34.10-0	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	
29.20-4	Fabricação de caminhões e ônibus		34.20-7	Fabricação de caminhões e ônibus	
29.30-1	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	*	34.31-2	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para caminhão	Exceto a manutenção de contêineres
29.30-1	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores		34.32-0	Fabricação de carrocerias para ônibus	
29.30-1	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores		34.39-8	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para outros veículos	
29.41-7	Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores		34.41-0	Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor	
29.42-5	Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão de veículos automotores		34.42-8	Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão	
29.43-3	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos		34.43-6	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios	
29.44-1	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão de veículos automotores		34.44-4	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão	
29.45-0	Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias		31.60-7	Fabricação de material elétrico para veículos - exceto baterias	
29.49-2	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores não especificados anteriormente		34.49-5	Fabricação de outras peças e acessórios para veículos automotores não especificadas anteriormente	
29.50-6	Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores		34.50-9	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	
30.11-3	Construção de embarcações e estruturas flutuantes	*	35.11-4	Construção e reparação de embarcações e estruturas flutuantes	Exceto a manutenção e reparação
30.12-1	Construção de embarcações para esporte e lazer	*	35.12-2	Construção e reparação de embarcações para esporte e lazer	Exceto a manutenção e reparação
30.31-8	Fabricação de locomotivas, vagões e outros materiais rodantes		35.21-1	Construção e montagem de locomotivas, vagões e outros materiais rodantes	
30.32-6	Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários		35.22-0	Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários	
30.41-5	Fabricação de aeronaves	*	35.31-9	Construção e montagem de aeronaves	Exceto a fabricação de turbinas, motores e outros componentes
30.42-3	Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves	*	35.31-9	Construção e montagem de aeronaves	Fabricação de turbinas, motores e outros componentes para aeronaves
30.50-4	Fabricação de veículos militares de combate	*	29.72-6	Fabricação de equipamento bélico pesado	Fabricação de veículos militares de combate
30.91-1	Fabricação de motocicletas		35.91-2	Fabricação de motocicletas	
30.92-0	Fabricação de bicicletas e triciclos não motorizados		35.92-0	Fabricação de bicicletas e triciclos não motorizados	
30.92-0	Fabricação de bicicletas e triciclos não motorizados	*	36.99-4	Fabricação de produtos diversos	Fabricação de carrinhos para bebês

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0		CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação	Código	Denominação	
30.99-7	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	35.99-8	Fabricação de outros equipamentos de transporte	
31.01-2	Fabricação de móveis com predominância de madeira	* 36.11-0	Fabricação de móveis com predominância de madeira	Exceto a instalação sob contrato
31.02-1	Fabricação de móveis com predominância de metal	* 33.10-3	Fabricação de aparelhos e instrumentos para usos médico-hospitalares, odontológicos e de laboratórios e aparelhos ortopédicos	Fabricação de cadeiras para barbeiros e cabeleireiros
31.02-1	Fabricação de móveis com predominância de metal	* 36.12-9	Fabricação de móveis com predominância de metal	Exceto a instalação sob contrato
31.03-9	Fabricação de móveis de outros materiais, exceto madeira e metal	* 36.13-7	Fabricação de móveis de outros materiais	Exceto a instalação sob contrato
31.04-7	Fabricação de colchões	36.14-5	Fabricação de colchões	
32.11-6	Lapidação de gemas e fabricação de artefatos de ourivesaria e joalheria	36.91-9	Lapidação de pedras preciosas e semi preciosas, fabricação de artefatos de ourivesaria e joalheria	
32.12-4	Fabricação de bijuterias e artefatos semelhantes	* 36.99-4	Fabricação de produtos diversos	Fabricação de bijuterias e artefatos semelhantes
32.20-5	Fabricação de instrumentos musicais	36.92-7	Fabricação de instrumentos musicais	
32.30-2	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	36.93-5	Fabricação de artefatos para caça, pesca e esporte	
32.40-0	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	* 36.94-3	Fabricação de brinquedos e de jogos recreativos	Exceto a manutenção de jogos operados por moedas
32.50-7	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	* 17.64-7	Fabricação de tecidos especiais - inclusive artefatos	Fabricação de artefatos de tecido não tecido para uso odonto-médico-hospitalar
32.50-7	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	* 18.22-8	Fabricação de acessórios para segurança industrial e pessoal	Fabricação de óculos de segurança e proteção
32.50-7	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	* 24.54-6	Fabricação de materiais para usos médicos, hospitalares e odontológicos	Fabricação de categutes, cimentos dentário, curativos não impregnados
32.50-7	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	* 33.10-3	Fabricação de aparelhos e instrumentos para usos médico-hospitalares, odontológicos e de laboratórios e aparelhos ortopédicos	Fabricação de instrumentos não eletrônicos para usos médico-hospitalar, aparelhos e próteses ortopédicos, laboratórios dentários, mobiliário hospitalar; etc.
32.50-7	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	* 33.20-0	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle - exceto equipamentos para controle de processos industriais	Fabricação de instrumentos de medida, teste e controle para uso médico-hospitalar
32.50-7	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	* 33.40-5	Fabricação de aparelhos, instrumentos e materiais ópticos, fotográficos e cinematográficos	Fabricação de óculos, lentes e semelhantes; laboratórios ópticos
32.91-4	Fabricação de escovas, pincéis e vassouras	36.97-8	Fabricação de escovas, pincéis e vassouras	
32.92-2	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional	* 18.13-9	Confecção de roupas profissionais	Fabricação de roupas de proteção resistentes a fogo
32.92-2	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional	* 18.22-8	Fabricação de acessórios para segurança industrial e pessoal	Exceto a fabricação de óculos para segurança e proteção
32.92-2	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional	* 20.29-0	Fabricação de artefatos diversos de madeira, palha, cortiça e material trançado · exceto móveis	Fabricação de artigos de cortiça para segurança e proteção

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0		CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação	Código	Denominação	
32.92-2	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional	* 25.29-1	Fabricação de artefatos diversos de material plástico	Fabricação de artigos de material plástico para segurança e proteção
32.92-2	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional	* 26.99-9	Fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	Fabricação de roupas e artefatos de asbesto para segurança e proteção
32.92-2	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional	* 28.99-1	Fabricação de outros produtos elaborados de metal	Fabricação de artigos de metal para segurança e proteção
32.99-0	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	* 25.29-1	Fabricação de artefatos diversos de material plástico	Fabricação de letras, letreiros e placas de material plástico
32.99-0	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	* 28.99-1	Fabricação de outros produtos elaborados de metal	Fabricação de letras, letreiros ou placas de metal
32.99-0	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	* 31.52-6	Fabricação de luminárias e equipamentos de iluminação - exceto para veículos	Fabricação de painéis e letreiros luminosos completos
32.99-0	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	36.95-1	Fabricação de canetas, lápis, fitas impressoras para máquinas e outros artigos para escritório	
32.99-0	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	36.96-0	Fabricação de aviamentos para costura	
32.99-0	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	36.99-4	Fabricação de produtos diversos	Exceto a fabricação de fósforos de segurança, carrinhos para bebe, bijuterias, decoração e outros trabalhos em cerâmica e vidro, carrosséis, balanços e semelhantes para parques de diversões e feiras
33.11-2	Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos	28.81-9	Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	
33.11-2	Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos	28.82-7	Manutenção e reparação de caldeiras geradoras de vapor - exceto para aquecimento central e para veículos	
33.12-1	Manutenção e reparação de equipamentos eletrônicos e ópticos	33.91-0	Manutenção e reparação de equipamentos médico-hospitalares, odontológicos e de laboratório	
33.12-1	Manutenção e reparação de equipamentos eletrônicos e ópticos	33.92-8	Manutenção e reparação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle - exceto equipamentos de controle de processos industriais	
33.12-1	Manutenção e reparação de equipamentos eletrônicos e ópticos	33.93-6	Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e equipamentos de sistemas eletrônicos dedicados à automação industrial e controle do processo produtivo	
33.12-1	Manutenção e reparação de equipamentos eletrônicos e ópticos	33.94-4	Manutenção e reparação de instrumentos ópticos e cinematográficos	
33.13-9	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos elétricos	31.81-0	Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos	
33.13-9	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos elétricos	31.82-8	Manutenção e reparação de baterias e acumuladores elétricos	
33.13-9	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos elétricos	31.89-5	Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos não especificados anteriormente	
33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica	29.91-2	Manutenção e reparação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	
33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica	29.92-0	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos de uso geral	

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0		CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação	Código	Denominação	
33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica	29.93-9	Manutenção e reparação de tratores e de máquinas e equipamentos para agricultura, avicultura e obtenção de produtos animais	
33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica	29.94-7	Manutenção e reparação de máquinas-ferramenta	
33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica	29.95-5	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e construção	
33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica	29.96-3	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos de uso específico	
33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica	* 72.50-8	Manutenção e reparação de máquinas de escritório e de informática	Manutenção e reparação de máquinas não eletrônicas para escritório
33.15-5	Manutenção e reparação de veículos ferroviários	35.23-8	Reparação de veículos ferroviários	
33.16-3	Manutenção e reparação de aeronaves	35.32-7	Reparação de aeronaves	
33.16-3	Manutenção e reparação de aeronaves	* 63.23-1	Atividades auxiliares aos transportes aéreos	Manutenção de aeronaves na pista
33.17-1	Manutenção e reparação de embarcações	* 35.11-4	Construção e reparação de embarcações e estruturas flutuantes	Manutenção e reparação
33.17-1	Manutenção e reparação de embarcações	* 35.12-2	Construção e reparação de embarcações para esporte e lazer	Manutenção e reparação
33.17-1	Manutenção e reparação de embarcações	* 63.22-3	Atividades auxiliares aos transportes aquaviários	Manutenção e limpeza de embarcações no porto
33.19-8	Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente	* 20.23-0	Fabricação de artefatos de tanoaria e embalagens de madeira	Reparação de artefatos de tanoaria e de embalagens de madeira e de outros artefatos semelhantes
33.19-8	Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente	* 28.91-6	Fabricação de embalagens metálicas	Reparação de tambores metálicos
33.19-8	Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente	* 28.99-1	Fabricação de outros produtos elaborados de metal	Manutenção e reparação de outros artefatos de metal (divisão 25)
33.19-8	Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente	* 34.31-2	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para caminhão	Manutenção de contêineres
33.19-8	Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente	* 36.94-3	Fabricação de brinquedos e de jogos recreativos	Manutenção de jogos operados por moedas
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	* 28.13-4	Fabricação de obras de caldeiraria pesada	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	* 28.21-5	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	* 28.22-3	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor - exceto para aquecimento central e para veículos	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	* 29.11-4	Fabricação de motores estacionários de combustão interna, turbinas e outras máquinas motrizes não elétricas - exceto para aviões e veículos rodoviários	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	* 29.12-2	Fabricação de bombas e carneiros hidráulicos	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	* 29.13-0	Fabricação de válvulas, torneiras e registros	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	* 29.14-9	Fabricação de compressores	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	* 29.15-7	Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais - inclusive rolamentos	Instalação sob contrato

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0 - Seções B e C

(continuação)

CNAE 2.0		CNAE 1.0			Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.21-1	Fabricação de fornos industriais, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações térmicas	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.22-0	Fabricação de estufas elétricas para fins industriais	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.23-8	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas e pessoas	Instalação de equipamentos para elevação de cargas sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.24-6	Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação de uso industrial	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.29-7	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.31-9	Fabricação de máquinas e equipamentos para agricultura, avicultura e obtenção de produtos animais	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.40-8	Fabricação de máquinas-ferramenta	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.51-3	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria de prospecção e extração de petróleo	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.52-1	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para a extração de minérios e indústria da construção	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.54-8	Fabricação de máquinas e equipamentos de terraplenagem e pavimentação	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.61-0	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica - exceto máquinas - ferramenta	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.62-9	Fabricação de máquinas e equipamentos para as industrias alimentar, de bebidas e fumo	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.63-7	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.64-5	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário e de couro e calçados	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.65-3	Fabricação de máquinas e equipamentos para indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	29.69-6	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso específico	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	31.11-9	Fabricação de geradores de corrente contínua ou alternada	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	31.12-7	Fabricação de transformadores, indutores, conversores, sincronizadores e semelhantes	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	31.13-5	Fabricação de motores elétricos	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	31.21-6	Fabricação de subestações, quadros de comando, reguladores de voltagem e outros aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	31.92-5	Fabricação de aparelhos e utensílios para sinalização e alarme	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	31.99-2	Fabricação de outros aparelhos ou equipamentos elétricos	Instalação sob contrato

Anexo 2 - Correspondência entre a CNAE 2.0 e a CNAE 1.0

(conclusão)

CNAE 2.0			CNAE 1.0		Observações
Código	Denominação		Código	Denominação	
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	32.21-2	Fabricação de equipamentos transmissores de rádio e televisão e de equipamentos para estações telefônicas, para radiotelefonia e radiotelegrafia - inclusive de micro-ondas e repetidoras	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	33.10-3	Fabricação de aparelhos e instrumentos para usos médico-hospitalares, odontológicos e de laboratórios e aparelhos ortopédicos	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	33.20-0	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle - exceto equipamentos para controle de processos industriais	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	33.30-8	Fabricação de máquinas, aparelhos e equipamentos de sistemas eletrônicos dedicados à automação industrial e controle do processo produtivo	Instalação sob contrato
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	*	33.40-5	Fabricação de aparelhos, instrumentos e materiais ópticos, fotográficos e cinematográficos	Instalação sob contrato
33.29-5	Instalação de equipamentos não especificados anteriormente	*	36.11-0	Fabricação de móveis com predominância de madeira	Instalação sob contrato de móveis com predominância de madeira
33.29-5	Instalação de equipamentos não especificados anteriormente	*	36.12-9	Fabricação de móveis com predominância de metal	Instalação sob contrato de móveis com predominância de metal
33.29-5	Instalação de equipamentos não especificados anteriormente	*	36.13-7	Fabricação de móveis de outros materiais	Instalação sob contrato de móveis de outros materiais, exceto metal e madeira
33.29-5	Instalação de equipamentos não especificados anteriormente	*	36.99-4	Fabricação de produtos diversos	Instalação sob contrato

Anexo 3 - Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

Códigos Incluídos (I)					
2010					
0600.9010	1091.2065	1922.2088	2121.2268	2532.2070	3050.9010
1011.2065	1096.2035	2013.2085	2121.2285	2599.2065	3212.9010
1020.2015	1122.2015	2019.2165	2311.2005	2651.2405	3250.9010
1031.2235	1412.2443	2110.2085	2422.9010	2790.2075	3319.9060
1033.2015	1412.2445	2110.2145	2423.9010	2829.2445	
1033.2155	1629.2045	2121.2265	2511.2065	3041.9020	

Códigos Excluídos (E)					
2007					
3831.2010	5811.2030	5813.2010	5821.2020	5821.2110	5829.2010
3831.9010	5811.2040	5813.2020	5821.2030	5822.2010	5829.9010
3832.9010	5811.2050	5813.2030	5821.2040	5822.9010	5920.2010
3839.2010	5811.2060	5813.2040	5821.2050	5823.2010	5920.2020
3839.9010	5811.2070	5813.2050	5821.2060	5823.2020	
3822.2010	5811.2080	5813.9010	5821.2070	5823.2030	
3822.9010	5811.2090	5819.2010	5821.2080	5823.2040	
5811.2010	5812.2010	5819.9010	5821.2090	5823.2050	
5811.2020	5812.9010	5821.2010	5821.2100	5823.9010	

Anexo 3 - Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

Códigos com Alteração de Atividade (AA)					
2010	2007	2010	2007	2010	2007
1922.2085	0500.2030	3292.2130	2399.2230	2829.2425	2660.2140
2392.2005	0810.2010	2422.2105	2422.2040	3250.9020	2670.9020
2392.2035	0810.2170	2599.2125	2449.2130	2670.2085	2740.2090
2399.2215	0810.2260	2790.2063	2610.2020	2829.2085	2869.2010
2219.2205	1354.2100	2790.2065	2610.2030	2829.2083	2869.2020
1351.2070	1359.2140	2790.2205	2610.2100	2829.2087	2869.2030
1749.2065	1742.2030	2790.2215	2610.2140	2869.2025	3041.2010
3250.2105	2123.2030	2790.2218	2610.2180	2869.2280	3041.2070
3250.2285	2123.2140	3250.2035	2660.2030	2229.2185	3250.2130
2121.2395	2123.2180	2829.2185	2660.2080	2229.2187	3299.2230

Códigos com Alteração de Atividade (AA) e com Alteração de Descrição (AD)					
2010	2007	2010	2007	2010	2007
0810.2255	0899.2110	2421.2015	2599.2130	2854.2045	2930.2060
1033.2045	1033.2020	2829.2345	2869.2190	3042.9010	3041.9010

Códigos com Alteração de Atividade (AA) e com Alteração de NCM (AN)					
2010	2007	2010	2007	2010	2007
1099.2265	0892.2010	1091.2025	1099.2180	2229.2315	3299.2310

Códigos com Alteração de Atividade (AA), Alteração de Conteúdo (AC) e Alteração de NCM (AN)	
2010	2007
1749.2105	1731.2030

Códigos com Alteração de Atividade (AA), Alteração de Descrição (AD) e Alteração de NCM (AN)					
2010	2007	2010	2007	2010	2007
1033.2022	1033.2100	1033.2024	1033.2110	1033.2026	1033.2120
1033.2128	1033.2150				

Código com Alteração de NCM (AN) e Alteração de Unidade de Medida (UM)	
2010	2007
1749.2105	1731.2030

Códigos com Alteração de Conteúdo (AC)					
2010	2007	2010	2007	2010	2007
0710.2015	0710.2010	1122.2035	1122.2030	2229.2305	2229.2300
0710.2030	0710.2020	1412.2425	1412.2430	2342.2045	2342.2020
0710.9015	0710.9010	1412.2435	1412.2440	3314.9165	3314.9160
0710.9030	0710.9020	1629.2025	1629.2020		
1013.2045	1013.2040	2072.2020	2072.2010		
1020.2005	1020.2010	2110.2285	2110.2280		

Anexo 3 - Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

Códigos com Alteração de Conteúdo (AC) e com Alteração de NCM (AN)					
2010	2007	2010	2007	2010	2007
0500.2045	0500.2040	1629.2075	1629.2080	2449.2015	2449.2050
0892.2040	0892.2030	1721.2025	1721.2040	2511.2055	2511.2050
1011.2055	1011.2060	1813.2025	1813.2020	2599.2035	2599.2050
1011.2095	1011.2090	2013.2075	2013.2080	2610.2155	2610.2150
1013.2065	1013.2060	2019.2045	2019.2040	2622.2065	2622.2060
1020.2035	1020.2040	2019.2255	2019.2250	2622.2075	2622.2070
1020.2045	1020.2060	2019.2445	2019.2440	2622.2085	2622.2080
1020.2065	1020.2080	2019.2575	2019.2570	2651.2035	2651.2030
1031.2245	1031.2240	2031.2185	2031.2180	2651.2065	2651.2060
1033.2135	1033.2130	2051.2045	2051.2040	2651.2325	2651.2340
1041.2055	1041.2050	2051.2275	2051.2270	2651.2355	2651.2360
1041.2095	1041.2090	2093.2385	2093.2180	2651.2365	2651.2510
1042.2015	1042.2010	2110.2035	2110.2030	2790.2175	2790.2170
1042.2055	1042.2050	2110.2125	2110.2200	2829.2015	2829.2010
1042.2110	1042.2100	2110.2275	2110.2270	2829.2215	2829.2090
1069.2025	1069.2020	2121.2305	2121.2300	2829.2225	2829.2220
1069.2045	1069.2040	2219.2185	2219.2180	2829.2415	2829.2430
1099.2055	1099.2050	2311.2025	2311.2020	2829.2435	2829.2440
1099.2245	1099.2240	2341.2025	2341.2020	3211.2055	3211.2050
1321.2035	1321.2030	2341.2035	2341.2030	3250.2205	3250.2200
1322.2035	1322.2030	2349.2045	2349.2040	3299.2015	3299.2010
1323.2045	1323.2040	2349.2075	2349.2060		
1539.2090	1539.2080	2439.2040	2439.2030		

Anexo 3 - Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

(continua)

Códigos com Agregação de Produtos (AG)					
2010	2007	2010	2007	2010	2007
0810.2055	0810.2050	2029.2365	2022.2140	2441.2045	2441.2040
0810.2055	0810.2060	2029.2365	2022.2210	2441.2045	2441.2050
		2029.2365	2029.2360		
0810.2215	0810.2200			2442.2075	2442.2060
0810.2215	0810.2210	2029.2695	2029.2380	2442.2075	2442.2070
		2029.2695	2022.2380		
1052.2075	1052.2050			2443.2055	2443.2050
1052.2075	1052.2060	2029.2395	2022.2320	2443.2055	2443.2060
		2029.2395	2029.2390		
1065.2055	1065.2050			2511.2025	2511.2020
1065.2055	1099.2280	2029.2545	2022.2070	2511.2025	2511.2030
		2029.2545	2029.2540		
1066.2040	1066.2020			2513.2040	2513.2020
1066.2040	1066.2030	2029.2645	2022.2010	2513.2040	2513.2030
		2029.2645	2029.2640		
1094.2015	1094.2010			2631.2125	2610.2160
1094.2015	1094.2020	2029.2665	2022.2050	2631.2125	2631.2120
		2029.2665	2029.2660		
1099.2275	1099.2030			2651.2185	2651.2180
1099.2275	1099.2270	2029.2960	2029.2950	2651.2185	2651.2190
		2029.2960	2093.2040	2651.2185	2651.2210
1354.2085	1220.2030			2651.2185	2651.2220
1354.2085	1354.2080	2031.2055	2031.2050		
		2031.2055	2093.2320	2651.2455	2651.2430
1311.2025	1311.2020			2651.2455	2651.2500
1311.2025	1311.2030	2040.2135	2040.2090	2651.2455	2651.2450
		2040.2135	2040.2130		
1412.2055	1412.2050			2660.2045	2660.2040
1412.2055	1412.2280	2051.2145	2051.2140	2660.2045	2660.2060
		2051.2145	2051.2220		
1412.2065	1412.2060			2811.2065	2811.2040
1412.2065	1412.2290	2061.2075	2061.2060	2811.2065	2811.2050
		2061.2075	2061.2070	2811.2065	2811.2060
1412.2285	1412.2300			2811.2065	2811.2070
1412.2285	1412.2350	2061.2095	2061.2080		
		2061.2095	2061.2090	2811.9025	2811.9010
1412.2315	1412.2310			2811.9025	2811.9020
1412.2315	1412.2360	2093.2195	2093.2190		
		2093.2195	2093.2390	2829.2275	2829.2260

Anexo 3 - Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

(conclusão)

Códigos com Agregação de Produtos (AG)					
2010	2007	2010	2007	2010	2007
1414.2065	1414.2010			2829.2275	2829.2300
1414.2065	1414.2070	2093.2295	2093.2260		
1414.2065	1414.2080	2093.2295	2093.2290	3101.2285	1622.2020
1414.2065	1414.2160			3101.2285	3101.2280
		2094.2025	2094.2020		
1629.2015	1629.2010	2094.2025	2094.2030	3101.2255	3101.2020
1629.2015	1629.2070			3101.2255	3101.2060
		3250.2005	2123.2010	3101.2255	3101.2170
1710.2035	1710.2030	3250.2005	2123.2100	3101.2255	3101.2250
1710.2035	1710.2050	3250.2005	2123.2110		
				3101.2245	3101.2010
1741.2045	1741.2080	3250.2235	2123.2120	3101.2245	3101.2240
1741.2045	1741.2170	3250.2235	2123.2130		
				3101.2025	3101.2050
1749.2025	1749.2020	2123.2095	2123.2060	3101.2025	3101.2180
1749.2025	1749.2030	2123.2095	2123.2090		
1749.2025	1749.2060			3101.2155	3101.2150
		2123.2155	2123.2150	3101.2155	3101.2290
1921.2095	1921.2090	2123.2155	2123.2160		
1921.2095	1921.2130			3102.2175	3102.2010
		2319.2045	2319.2020	3102.2175	3102.2030
2019.2065	2019.2060	2319.2045	2319.2050	3102.2175	3102.2120
2019.2065	2019.2470			3102.2175	3102.2170
		2319.2195	2319.2070		
2019.2215	2019.2170	2319.2195	2319.2200	3250.2195	2660.2090
2019.2215	2019.2200			3250.2195	3250.2190
2019.2215	2019.2210	2319.2235	2319.2190		
		2319.2235	2319.2210	2949.2125	2949.2080
2029.2105	2029.2100			2949.2125	2949.2120
2029.2105	2093.2010	2319.2245	2319.2230		
2029.2105	2093.2430	2319.2245	2319.2240		
				3291.2105	3291.2060
2029.2155	2022.2190	2319.2280	2319.2260	3291.2105	3291.2100
2029.2155	2029.2150	2319.2280	2319.2270		
2029.2185	2022.2030	2342.2065	2342.2060	3312.9025	3312.9020
2029.2185	2022.2350	2342.2065	2342.2070	3312.9025	3312.9030
2029.2185	2029.2180			3312.9025	3312.9050
2029.2355	2022.2230	2422.2115	2422.2050		
2029.2355	2029.2350	2422.2115	2422.2110		

Anexo 3 - Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

(continua)

Códigos com Alteração de NCM (AN)					
2010					
0891.2030	1414.2050	2019.2740	2121.2210	2631.2140	2854.2130
1011.2050	1421.2040	2021.2060	2122.2170	2632.2070	2854.2160
1012.2070	1421.2050	2022.2250	2391.2050	2651.2130	2862.2040
1020.2110	1531.2010	2029.2020	2422.2120	2651.2160	2862.2150
1031.2110	1531.2020	2029.2130	2423.2040	2651.2240	2869.2110
1031.2150	1531.2030	2029.2190	2423.2070	2660.2010	2869.2170
1031.2180	1531.2050	2029.2330	2449.2090	2660.2050	2869.2210
1031.2200	1532.2010	2029.2420	2521.2120	2731.2040	2910.2090
1031.2250	1532.2020	2029.2610	2532.2040	2740.2110	2944.2040
1032.2110	1532.2030	2029.2870	2532.2060	2751.2110	2945.2020
1033.2080	1532.2040	2031.2100	2541.2050	2759.2020	3101.2090
1042.2020	1532.2050	2031.2130	2543.2080	2790.2010	3101.2200
1061.2060	1533.2060	2031.2190	2550.2070	2790.2050	3101.2270
1072.2010	1533.2070	2032.2030	2592.2030	2790.2210	3101.2320
1091.2060	1533.2080	2032.2120	2592.2040	2811.2030	3102.2020
1092.2010	1533.2090	2051.2010	2592.2050	2822.2170	3102.2050
1092.2020	1533.2100	2051.2110	2592.2140	2825.2010	3102.2060
1093.2010	1539.2010	2051.2150	2592.2190	2825.2020	3102.2070
1095.2030	1539.2070	2051.2250	2592.2250	2825.2030	3103.2120
1220.2010	1629.2110	2052.2010	2599.2020	2825.2050	3103.2140
1220.2020	1721.2140	2052.2030	2599.2030	2829.2170	3104.2040
1220.2040	1722.2100	2052.2040	2599.2080	2829.2410	3291.2040
1330.2010	1741.2020	2062.2010	2599.2090	2831.2020	3292.2060
1330.2030	1742.2010	2062.2020	2599.2110	2831.2030	3600.2010
1330.2050	1742.2020	2093.2350	2599.2160	2851.2030	
1330.2060	1742.2040	2099.2170	2621.2010	2852.2090	
1351.2010	2011.2010	2099.2200	2621.2030	2853.2010	
1351.2040	2019.2110	2110.2140	2622.2020	2854.2080	
1354.2090	2019.2360	2110.2150	2631.2090	2854.2120	

Código com Alteração de NCM (AN) e Alteração de Unidade de Medida (UM)
2010
3101.2260

Anexo 3 - Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

Códigos com Alteração de Descrição (AD)					
2010					
0810.2040	1322.9010	2122.2220	2621.2020	2824.9010	2949.2160
1011.9010	1323.9010	2123.9010	2622.9010	2825.9010	2949.9010
1012.2100	1352.9010	2221.2020	2631.9010	2829.2180	2950.9010
1012.9010	1353.9010	2221.2060	2631.9020	2829.9010	3011.2070
1012.9020	1354.9010	2221.2070	2632.9010	2829.9020	3041.2050
1013.9020	1414.2030	2222.2050	2640.2050	2829.9030	3042.2010
1020.9010	1414.9010	2222.2070	2640.2070	2831.9010	3091.9010
1031.2020	1421.9010	2222.2100	2640.2120	2832.9010	3092.9010
1031.9010	1422.9010	2222.2130	2640.9010	2833.2100	3099.9010
1032.9010	1521.9010	2229.2290	2651.2390	2833.9010	3101.2040
1033.9010	1529.9010	2319.2130	2651.9010	2833.9020	3101.2120
1041.9010	1540.9010	2319.2170	2651.9020	2840.9010	3101.9010
1042.9010	1540.9020	2330.2050	2660.9010	2840.9020	3102.2100
1043.9020	1610.2090	2342.2030	2660.9020	2851.9010	3102.2180
1052.9010	1621.2010	2342.2040	2670.9010	2851.9020	3102.9010
1053.9010	1622.9010	2349.2110	2710.9010	2852.9010	3103.9010
1061.9010	1721.2110	2391.9010	2710.9020	2852.9020	3104.9010
1062.9010	1812.2010	2392.9010	2721.2030	2853.9010	3211.9020
1063.9010	1812.2020	2421.2040	2721.9010	2854.9010	3220.9010
1064.9010	1812.2030	2422.2160	2722.9010	2854.9020	3230.9010
1066.9010	1812.2040	2424.2070	2731.9010	2861.9010	3240.2050
1069.9010	1812.9010	2424.9010	2731.9020	2861.9020	3240.9010
1072.9010	1813.2015	2431.9010	2732.2090	2862.2060	3291.9010
1081.9010	1813.2030	2439.9010	2732.9010	2862.2180	3292.9010
1082.9010	1821.2040	2441.2100	2733.9010	2862.9010	3299.2180
1091.9010	1922.9010	2442.2090	2740.9010	2862.9020	3299.2350
1092.9010	2013.2050	2443.2030	2751.9010	2863.9010	3299.9010
1093.9010	2031.2170	2443.2070	2759.2200	2863.9020	3321.9010
1094.9010	2051.2200	2452.2010	2759.9010	2864.9010	3321.9020
1095.2010	2051.2210	2452.2020	2790.2040	2864.9020	3321.9030
1095.9010	2061.2050	2452.2030	2790.9010	2865.9010	3321.9040
1096.2010	2063.2140	2452.2040	2790.9020	2865.9020	3321.9050
1096.2020	2063.2190	2511.9010	2811.9030	2866.9010	3321.9060
1096.2030	2063.2220	2521.9010	2812.9010	2866.9020	3321.9070
1096.9010	2093.2220	2521.9020	2812.9020	2869.9010	3321.9080
1099.2160	2093.2230	2522.9010	2813.2130	2869.9020	3321.9090
1099.9010	2093.2270	2532.2020	2813.9010	2910.9010	3321.9100
1111.9010	2099.2050	2539.9070	2813.9020	2920.9010	3321.9110
1112.9010	2121.2130	2542.9010	2814.9010	2930.9020	3321.9120
1113.9010	2121.2240	2543.9010	2814.9020	2930.9020	3321.9130
1122.9010	2121.2250	2550.2050	2815.9010	2941.9010	3321.9140
1220.9010	2121.2260	2550.9010	2821.9010	2942.2010	3321.9150
1311.9010	2121.2330	2550.9020	2821.9020	2942.9010	3321.9160
1311.9020	2121.2340	2591.9010	2822.9010	2943.2010	3321.9170
1312.9010	2121.2360	2592.9010	2822.9020	2943.2020	3329.9010
1312.9020	2122.2120	2593.9010	2823.2070	2943.9010	3329.9020
1313.9010	2122.2130	2599.9010	2823.9010	2944.9010	
1314.9010	2122.2190	2610.2170	2823.9020	2945.9010	
1321.9010	2122.2200	2610.9010	2824.2010	2949.2130	

Anexo 3 - Alterações na PRODLIST-Indústria 2010 em relação à PRODLIST-Indústria 2007

Códigos com Alteração de Descrição (AD) e com Alteração de NCM (AN)					
2010					
1012.2110	1091.2070	2051.2130	2121.2350	2122.2210	2229.2330
1064.2040	1096.2040	2052.2020	2121.2370	2122.2230	2442.2050
1069.2050	2013.2060	2121.2010	2122.2010	2219.2070	3101.2030
1091.2030	2013.2070	2121.2020	2122.2020	2221.2030	3102.2160
1091.2040	2029.2570	2121.2320	2122.2180	2222.2140	3250.2010

Códigos com Alteração de Descrição (AD) e Alteração de Unidade de Medida (UM)	
2010	
2063.2170	2790.2130

Código com Alteração de Descrição (AD), com Alteração de NCM (AN) e Alteração de Unidade de Medida (UM)
2010
1921.2040

Códigos com Alteração de NCM (AN)					
2010					
2512.2010 2599.2070	2512.2030	2543.2050	2930.2110	2512.2020	2512.2040

IBGE
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Diretoria de Pesquisas
Coordenação de Indústria

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL - PRODUTO/2011

01 **IDENTIFICAÇÃO DO QUESTIONÁRIO**
(USO DA UNIDADE ESTADUAL)

01 CÓDIGO DO MUNICÍPIO DA UL

02 CADASTRO DO TÉC. DE PESQUISAS

INFORMAÇÕES GERAIS

As informações solicitadas podem ser respondidas em disquetes, em questionários como este ou enviadas pela Internet, em ambiente seguro, através do endereço www.ecomicasnet.gov.br. Para obter cópia do CD-ROM com o programa de instalação, a empresa poderá pedir diretamente ao Agente Credenciado, às Unidades Estaduais, às Agências de Coleta do IBGE ou fazer *download* do arquivo diretamente na *homepage* do IBGE (http://www.ibge.gov.br). O sistema de instalação, contido no CD-ROM, é compatível com os sistemas operacionais windows 98, windows ME, NT 2000 , windows XP ou windows Vista, e com equipamentos Pentium ou superiores.

O questionário deve ser preenchido pela sede (endereço no qual são controlados os registros contábeis da empresa como um todo) ou pelas unidades locais industriais selecionadas, no caso da sede não controlar as informações solicitadas neste questionário. De qualquer maneira, o IBGE irá reportar-se ao endereço da sede, tanto no momento da entrega quanto do recebimento do questionário.

As unidades locais produtivas industriais selecionadas devem preencher, separadamente, para cada endereço apontado na listagem de apoio, um questionário.

Registre os dados com clareza, à máquina ou à caneta esferográfica, em letras de imprensa, sem rasuras, em duas vias, ficando uma de posse da empresa informante e outra entregue ao técnico credenciado do IBGE. O preenchimento dos valores deve ser em REAL, **sem** informar os **CENTAVOS**. Quando o dado não existir registre "-" (traço) no campo correspondente.

OBRIGATORIEDADE E SIGILO DAS INFORMAÇÕES - a legislação vigente mantém o caráter obrigatório e confidencial atribuído às informações coletadas pelo IBGE, as quais se destinam, exclusivamente, a fins estatísticos e não poderão ser objeto de certidão e nem terão eficácia jurídica como meio de prova.

As Unidades Estaduais, as Agências de Coleta e, de forma particular, os técnicos credenciados do IBGE estão à sua disposição para dirimir qualquer dúvida.

I - INFORMAÇÕES CADASTRAIS

02 **DADOS CADASTRAIS**

DA EMPRESA

01 FIRMA OU RAZÃO SOCIAL

DA UNIDADE LOCAL

02 CNPJ DA UNIDADE LOCAL
(Transcreva o constante na listagem de apoio)

03 CNPJ ALTERADO
(Preencha somente quando diferente do constante na listagem de apoio)

04 SIGLA DA UF | NOME DO MUNICÍPIO

05 SITUAÇÃO CADASTRAL

01 - Em operação
02 - Em implantação/pré-operação
03 - Paralisada com informação
04 - Extinta com informação
05 - Paralisada ou extinta sem informação
06 - Unidade local não produtiva industrial

II - INFORMAÇÕES ECONÔMICAS DA UNIDADE LOCAL

03	RECEITA LÍQUIDA DE VENDA DE PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS	(Valores em Reais - não inclua centavos)	,00

INFORMAÇÕES DOS PRODUTOS FABRICADOS E DOS SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS PELA UNIDADE LOCAL

(Antes de preencher este capítulo, leia atentamente as instruções de preenchimento das informações econômicas)

04 DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS	Nº. ORD.	CÓDIGO DO IBGE		PRODUÇÃO NO ANO	VENDAS REALIZADAS NO ANO	
		Produtos/Serviços	Unid. de Medida	Quantidade	Quantidade	Valores em Reais
	1					,00
	2					,00
	3					,00
	4					,00
	5					,00
	6					,00
	7					,00
	8					,00
	9					,00
	10					,00
	11					,00
	12					,00
	13					,00
	14					,00
	15					,00
	16					,00
	17					,00
	18					,00
	19					,00
	20					,00
TOTAL	21					,00

05	PRINCIPAIS MATÉRIAS-PRIMAS, MATERIAIS AUXILIARES E COMPONENTES CONSUMIDOS NA PRODUÇÃO (Descreva, em ordem decrescente de importância, as três principais matérias-primas, materiais auxiliares e componentes consumidos na produção)
01 -	
02 -	
03 -	

III - AUTENTICAÇÃO E OBSERVAÇÕES

06 **AUTENTICAÇÃO**

Após verificar se as informações foram prestadas em Reais, **sem utilizar centavos**, se estão corretas e sem rasuras.

Data da Entrega ____ / ____ / ____ Data da Devolução ____ / ____ / ____

Nome do Informante .....

Cargo ..... Tel.: .....

Fax ..... E-mail .....

Site da empresa ou página na Internet .....

Assinatura do Informante .....

Assinatura do Técnico de Pesquisas .....

OBSERVAÇÕES

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO

A Pesquisa Industrial Anual - Produto (PIA-Produto) insere-se no programa de modernização das estatísticas industriais levantadas pelo IBGE. Sua importância está ligada a pelo menos dois aspectos: a PIA-Produto, ao levantar a produção nacional, por produto, possibilita uma ampla gama de análises sobre produtos e mercados; além disso se constitui numa referência para a atualização da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física, principal fonte de informações conjunturais sobre a atividade fabril.

Capítulo 02 - Dados Cadastrais

Item 01 - Firma ou Razão Social - Este item é de preenchimento obrigatório. Não use abreviaturas, exceto se as mesmas já constarem da Razão Social.

Item 02 - CNPJ da Unidade Local - É obrigatório transcrever o CNPJ da UL (constante na listagem de apoio) para este item.

Item 03 - CNPJ alterado - Este campo deve ser utilizado pelas unidades locais que tiveram o CNPJ alterado por alguma mudança estrutural (fusão, cisão total ou parcial), por simples correção ou, ainda, por atualização do CNPJ constante da Listagem de Apoio.

Item 04 - UF e Município - Descreva neste campo a UF e o Município onde está localizada a Unidade Local. Este campo é de preenchimento obrigatório.

INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO

Item 05 - Situação Cadastral da Unidade Local - É obrigatório assinalar o código correspondente à situação cadastral da Unidade Local :

Código 01 - **Em operação**: unidades locais que operaram normalmente durante o ano de referência da pesquisa.

Código 02 - **Em implantação/pré-operação**: unidades locais que se encontravam em fase de instalação ou pré-operação no ano de referência da pesquisa.

Código 03 - **Paralisada com informação**: unidades locais que interromperam temporariamente suas atividades e que no final do exercício continuavam nesta situação.

As unidades locais paralisadas parte do ano por sazonalidade da produção devem ser consideradas como em operação.

Código 04 - **Extinta com informação**: unidades locais que no final do exercício encontravam-se extintas, porém tendo operado parte do ano.

Código 05 - **Paralisada ou Extinta sem Informação**: unidades locais que no exercício estiveram paralisadas ou extintas, sem ter produzido ou prestado serviços industriais de qualquer espécie.

Código 06 - **Unidade Local Não Produtiva Industrial**: reservado às unidades locais que não são industriais - quer dizer, não produzem produtos e serviços industriais, apesar de funcionarem normalmente em outras atividades da empresa (comércio, serviço, transporte, agroindústria, etc.) - ou àquelas unidades administrativas, mesmo que industriais.

Capítulo 03 - Receita Líquida de Venda de Produtos e Serviços Industriais Prestados pela Unidade Local

A Receita Líquida de Venda corresponde à receita bruta da venda de produtos produzidos pela empresa (nesta ou em outra unidade local da mesma empresa) e de serviços industriais prestados a outras empresas, deduzida dos impostos incidentes sobre estas vendas (IPI, ICMS, PIS/PASEP, COFINS, Simples Nacional), quando for o caso, bem como as vendas canceladas, abatimentos e descontos incondicionais. Inclua o valor dos créditos-prêmios de IPI concedidos pela exportação de produtos manufaturados nacionais (BEFIEX, por prazo determinado). Não inclua os créditos de IPI e ICMS, mantidos em decorrência de exportação, os quais não integram os custos dos produtos nem a receita de venda da empresa..

Capítulo 04 - Informações dos Produtos Produzidos e dos Serviços Industriais Prestados pela Unidade Local

A Descrição dos Produtos e Serviços Industriais, o Código dos Produtos e Serviços Industriais e Unidade de Medida são de preenchimento obrigatório.

Em um número máximo de 20 (vinte), discrimine em ordem decrescente de valor de vendas os produtos fabricados e/ou vendidos no ano pela Unidade Local, assim como os serviços industriais prestados a outras empresas. Quando os serviços industriais forem prestados a outras unidades locais da mesma empresa, informe o código e a descrição - sem as quantidades e o valor, e chame a atenção, no campo das observações, que esta unidade faz este tipo de serviço. No caso dos produtos que são apenas transferidos para outras unidades da mesma empresa, informe o código, a descrição e as quantidades produzidas, deixando em branco o campo Vendas Realizadas no Ano. Discrimine também as vendas dos produtos fabricados em outras unidades locais da mesma empresa, mas não inclua a revenda de mercadorias adquiridas de outras empresas.

Para descrever os produtos e serviços industriais e informar seus códigos e suas respectivas unidades de medida, consulte a **PRODLIST** - Indústria (Lista de Produtos e Serviços Industriais) que acompanha o material entregue pelo técnico do IBGE. Quanto à **unidade de medida**, é fundamental que se respeite a unidade indicada no referido documento, não informando em uma outra unidade diferente da solicitada. Se necessário, faça as conversões cabíveis para adequar a unidade de medida à solicitada pelo IBGE. Caso a unidade local produza um produto ou preste um serviço industrial não constante da PRODLIST, descreva-os da forma mais explicativa possível, não utilizando, de modo algum, nomes fantasias ou comerciais. Quando for possível, para os produtos não informados via PRODLIST, informe, junto à descrição do produto o código NCM (Nomenclatura Comum do Mercosul) ou código TIPI (Tabela do Imposto sobre Produtos Industrializados) associado ao produto. No questionário eletrônico, a pesquisa de produto pode ser feita por código NCM, que indicará automaticamente o produto PRODLIST associado a ele.

As demais variáveis deste capítulo são:

Produção no Ano

Nesta coluna informe as **quantidades** fabricadas no ano dos produtos desta unidade local, independentemente do fato destes produtos terem sido vendidos, transferidos para outras unidades locais da mesma empresa, mantidos em estoque, incorporados ao ativo ou distribuídos gratuitamente.

Vendas Realizadas no Ano

Na coluna **Quantidade** pede-se a quantidade vendida no ano (independentemente de ter sido produzida no ano ou não) e na coluna **Valores em Reais** pede-se o valor da Receita Líquida de Venda dos Produtos, conforme definida anteriormente. Informe as vendas, quantidade e valor, inclusive de produtos que são vendidos nesta unidade, mas são produzidos em outra unidade local da mesma empresa e não informe os produtos vendidos pela unidade local que foram produzidos por outras empresas.

Atenção: Para os produtos que foram apenas transferidos, estocados, incorporados ao ativo ou distribuídos gratuitamente, informe somente as suas quantidades produzidas no ano.

No caso dos serviços industriais, as colunas de quantidades (produzidas e vendidas) são necessariamente dispensáveis, pede-se tão somente o valor da receita auferida com a prestação de serviços para outras empresas. Os serviços industriais prestados para outras unidades locais da mesma empresa (serviços que não são feitos para fora da empresa) deverão ser informados, e anote nas observações que esta unidade faz este tipo de serviço.

Entende-se como **Serviços Industriais**, a aplicação de processos industriais na confecção de produtos ou no beneficiamento e acabamento de produtos já elaborados, desde que as matérias-primas utilizadas, assim como os artefatos que passaram por beneficiamento ou acabamento, pertençam a terceiros ou a outras unidades locais da mesma empresa.

Capítulo 05 - Principais Matérias-Primas, Materiais Auxiliares e Componentes Consumidos na Produção

Este capítulo é de preenchimento obrigatório quando o produto ou o serviço informado não constarem da lista de produtos e serviços do IBGE.

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, Produto e Empresa

Adriane Gonzalez R. D'Almeida

João Batista de Oliveira

Jurandir Carlos de Oliveira

Planejamento

Adriane Gonzalez R. D'Almeida

André Morrot Hemerly

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 Bomfim

Fátima Regina Becker Queiroz

Flávia Caheté Lopes Carvalho

Greice Damião de Assis

Luciano Magalhães Casemiro

Manoela Gonçalves Cabo

Marcos José Sannuto Louro

Maria Elena Guedes

Orion Alexandre Campello de Queiroz

Solange Maria Fortuna Lucas

Sonia Maria de Souza

Sueli Alves Caldeira

Ulimar Welson Gomes de Lima

Seleção do painel

Adriane Gonzalez R. D'Almeida

Fátima das Graças Barbosa

João Batista de Oliveira

Regina Ferreira Paiva

Tabulação e preparo de originais

Adriane Gonzalez R. D'Almeida

André da Silva Rosa

André Morrot Hemerly

Gustavo Tavares Lameiro da Costa

João Batista de Oliveira

Manoela Gonçalves Cabo

Sueli Alves Caldeira

Nomenclatura de produtos - PRODLIST-Indústria

Francisco de Souza Marta

Maria Inês Teixeira

Therezinha Maria Lamego do Nascimento

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Desenvolvimento e manutenção do sistema informático

Ana Flávia Zamith Garcia de Medeiros

Georgia de Souza Assumpção

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

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 - Roberto Spinola Ribeiro e Luiz Alberto Aires Corrêa

SP - Talita Miranda Ribeiro e Marisa Rotatori

PR - Wilson José de Souza

SC - Romara Morena Frank

RS - Wilson Muradás

MS - Albertino Lima Ribeiro

MT - Antônio Rubens dos Santos

GO - Cristiano Coelho

DF - João Elias Coelho

Projeto Editorial

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

Coordenação de Produção

Marise Maria Ferreira

Gerência de Editoração

Estruturação textual, tabular e de gráficos

Katia Vaz Cavalcanti

Leonardo Martins

Sônia Rocha

Diagramação tabular e de gráficos

Sônia Rocha

Copidesque e revisão

Anna Maria dos Santos

Cristina R. C. de Carvalho

Kátia Domingos Vieira

Diagramação textual

Carlos Amaro Feliciano da Silva

Programação visual da publicação

Luiz Carlos Chagas Teixeira

Tratamento de arquivos e mapas

Evilmerodac Domingos da Silva

Produção de multimídia

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

Carla de Castro Palmieri (Estagiária)

Elizabeth de Carvalho Faria

Lioara Mandoju

Maria Beatriz Machado Santos Soares (Estagiária)

Maria da Penha Ribeiro Uchoa

Maria Socorro da Silva Araújo

Padronização de glossários

Ana Raquel Gomes da Silva

Elaboração de quartas-capas

Ana Raquel Gomes da Silva

Gerência de Gráfica

Impressão e acabamento

Maria Alice da Silva Neves Nabuco

Gráfica Digital

Impressão

Ednalva Maia do Monte