

IPARDES



TABELA DE RECURSOS E USOS - TRU

Paraná 2008



GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

CARLOS ALBERTO RICHA - Governador

SECRETARIA DE ESTADO DO PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO GERAL

CASSIO TANIGUCHI - Secretário

INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL

GILMAR MENDES LOURENÇO

Diretor-Presidente

EMILIO KENJI SHIBATA

Diretor Administrativo-Financeiro

JULIO TAKESHI SUZUKI JÚNIOR

Diretor do Centro de Pesquisa

DANIEL NOJIMA

Diretor do Centro Estadual de Estatística

EQUIPE

JÚLIO TAKESHI SUZUKI JÚNIOR (*Coordenador Geral*)

Técnicos do Núcleo de Macroeconomia e Conjuntura do IPARDES

EDITORAÇÃO

MARIA LAURA ZOCCOLOTTI (*supervisão editorial*)

CLAUDIA ORTIZ (*revisão de texto*)

ANA RITA BARZICK NOGUEIRA e LÉIA RACHEL CASTELLAR (*editoração eletrônica*)

MARIA ROSA DAVIN (*normalização bibliográfica*)

RÉGIA OKURA FILIZOLA e STELLA MARIS GAZZIERO (*figuras e capa*)

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	3
1 DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO METODOLÓGICO	3
1.1 VALOR BRUTO DA PRODUÇÃO	4
1.2 IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DO RESTO DO MUNDO	4
1.3 IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DO RESTO DO BRASIL (INTERESTADUAL).....	4
1.4 MARGENS E IMPOSTOS	5
1.5 MARGEM DE COMÉRCIO E TRANSPORTE	5
1.6 CONSUMO INTERMEDIÁRIO	6
1.7 CONSUMO DO GOVERNO	6
1.8 CONSUMO DAS FAMÍLIAS	7
1.9 FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO	8
1.10 VARIAÇÃO DE ESTOQUES	8
1.11 COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO	9
2 PRINCIPAIS RESULTADOS	10
CONSIDERAÇÕES FINAIS	17
REFERÊNCIAS	18
APÊNDICE 1 - COMPATIBILIZAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DOS PRODUTOS DA TRU-PR E TRU-BRASIL	19
APÊNDICE 2 - COMPOSIÇÃO DO PRODUTO INTERNO BRUTO - PARANÁ - 2008	23
APÊNDICE 3 - TABELA DE RECURSOS E USOS - PARANÁ - 2008	25
APÊNDICE 4 - TABELA DE USOS DE BENS E SERVIÇOS - PARANÁ - 2008	34

INTRODUÇÃO

O conhecimento das características da economia regional pelos governantes é fundamental para o planejamento de políticas públicas regionais. No Brasil, a principal fonte de dados que avalia a evolução das atividades econômicas, e que engloba todos os estados e o Distrito Federal, são as Contas Regionais do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) em parceria com os órgãos estaduais de estatística. Alguns estados têm avançado na análise regional, como o Rio Grande do Sul, Pernambuco, Goiás e Amazonas, ao elaborar a Tabela de Recursos e Usos (TRU) estadual.

Com essa tabela é possível determinar a estrutura da demanda final, identificando os valores das exportações para o exterior e para outros estados, o consumo das famílias, o consumo do governo e os investimentos. Outra informação contida na TRU é a relação de compra e venda do consumo intermediário, aberta por produto. Como descreve o IBGE (1997), a TRU apresenta a oferta e a demanda de bens e serviços, desagregadas por grupos de produtos, assim como a conta de produção e geração da renda por atividade econômica, além de detalhar os bens e serviços produzidos e consumidos por atividade. Integra também essas tabelas o total de pessoas ocupadas em cada atividade. Esse conjunto de informações dá ênfase à análise do processo produtivo, focando as relações técnico-econômicas.

O presente trabalho objetivou a construção da TRU paranaense, compatível com os resultados das contas regionais, divulgadas pelo IBGE.

Desse modo, este trabalho apresenta a metodologia utilizada para a construção da TRU de 2008 para o Estado do Paraná. A partir dela, será possível realizar estudos aprofundados da economia regional, com ênfase nas análises setoriais e na identificação de potenciais impactos gerados pelos diversos setores.

1 DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO METODOLÓGICO

A metodologia empregada na elaboração da Tabela de Recursos e Usos do Estado do Paraná foi baseada nas publicações da Fundação de Economia e Estatística Siegfried Emanuel Heuser, do Estado do Rio Grande do Sul, e do Instituto Mauro Borges de Estatística e Estudos Socioeconômicos, do Estado de Goiás. Devido às características regionais de cada estado e das diferentes estruturas da base de dados, foram realizadas algumas adaptações na metodologia do Paraná, a fim de enfatizar os aspectos econômicos do Estado e compatibilizar o trabalho com a disponibilidade de dados estatísticos.

1.1 VALOR BRUTO DA PRODUÇÃO

O valor da produção corresponde ao valor de todos os bens e serviços produzidos na economia estadual no período de um ano. Abrange tanto a produção de bens intermediários, utilizados dentro do processo produtivo, como os bens finais, destinados às famílias, empresas, governo ou a exportações. A produção é valorada a preços básicos, não considerando as margens de transportes e de comercialização e os impostos sobre produtos.

O valor da produção das atividades da agropecuária, indústria e serviços é divulgado pelo Sistema de Contas Regionais (SCR). Para a obtenção do valor bruto da produção dos produtos da agropecuária nas Contas Regionais, utilizou-se o Censo Agropecuário 1995-1996, projetado para o ano de 2008. Além disso, foram utilizados dados da produção paranaenses das pesquisas da Produção Agrícola Municipal (PAM), Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura (PEVS) e Pesquisa da Produção Pecuária Municipal.¹

Para a indústria de transformação, o valor da produção divulgado pelo Sistema de Contas Nacionais (SCN) não possibilita identificar os segmentos da indústria estadual. Assim, optou-se por desagregar esse valor, utilizando os dados da Pesquisa Industrial Anual (PIA) e da Pesquisa Nacional de Amostra Domiciliar (PNAD). Para as demais atividades, a classificação corresponde exatamente à das Contas Regionais.

1.2 IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DO RESTO DO MUNDO

Os dados de comércio exterior mensais (importação e exportação) foram obtidos pelo Sistema Aliceweb do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio (MDIC), classificados de acordo com a Nomenclatura Comum do Mercosul (NCM). Os valores das exportações e importações foram, em seguida, classificados de acordo com os produtos da Tabela de Recursos e Usos do Paraná. Cabe destacar que valores mensais estavam em dólares FOB, e através da taxa de câmbio média mensal foram transformados em reais.

1.3 IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DO RESTO DO BRASIL (INTERESTADUAL)

Os dados de importação e exportação interestaduais foram obtidos junto à Secretaria de Estado da Fazenda (SEFA), classificados pelo CNAE 2.0 fiscal a sete dígitos, sendo utilizadas as informações das entradas e saídas de mercadoria de outros estados. Procedeu-se à tradução para CNAE 1.0, e em seguida para produtos. As exportações do

¹ Para maiores detalhes sobre os procedimentos metodológicos adotados pelo Sistema de Contas Regionais, consultar os Relatórios Metodológicos, número 37, Contas Regionais do Brasil do IBGE.

comércio foram alocadas nas atividades correspondentes da indústria. Para as atividades comerciais sem relação direta com a indústria, utilizou a estrutura da PIA para o rateio.

Nas importações por vias internas, o produto importado não necessariamente equivale à produção da atividade que importou, podendo corresponder às matérias-primas empregadas no processo produtivo. Dessa forma, não é possível fazer a correspondência direta dos valores das importações por via interna com os produtos das importações. Assim, na classificação nos produtos da TRU os procedimentos foram divididos em três partes:

- a) O valor da importação da atividade Refino do Petróleo foi alocado na atividade Extrativa Mineral. As importações da atividade Eletricidade e gás, e água, esgoto e limpeza urbana, bem como Automóveis, camionetas e utilitários, mantiveram-se nas mesmas atividades, sem alteração;
- b) Para importações do comércio, as atividades foram classificadas de acordo com as indústrias fornecedoras das mercadorias. Para as atividades em que não foi possível identificar a origem das importações, foi feito o rateio utilizando a estrutura da Pesquisa de Orçamento Familiar (POF);
- c) Para as atividades industriais, em que os valores das importações não foram alocados diretamente, utilizou-se a proporção do consumo intermediário da TRU brasileira.

1.4 MARGENS E IMPOSTOS

O valor da produção é estimado a preço básico. Assim, se somado o valor da produção a preço básico às margens e impostos obtém-se o valor da produção a preço de mercado. Ao somar o valor do imposto ao valor adicionado, chega-se no Produto Interno Bruto a preço de mercado.

O ICMS foi obtido junto à SEFA. Os valores do imposto sobre produção industrial (IPI) e outros impostos menos subsídios foram obtidos na Receita Federal. Assumiu-se que as alíquotas dos impostos dos produtos são as mesmas da tabela de recursos do Brasil, aplicadas sobre o valor total do produto mais importação de bens do Paraná.

Para o cálculo do imposto de importação, valor obtido na Receita Federal, foram utilizadas as alíquotas de imposto da TRU do Brasil aplicadas sobre o valor total da importação de bens do Paraná.

1.5 MARGEM DE COMÉRCIO E TRANSPORTE

A atividade comércio compra bens para revenda. A diferença do valor das compras menos o valor das vendas somada à variação dos estoques resulta na margem de comércio.

Para valor da margem fez-se a distribuição por produto de acordo com a estrutura da margem na economia brasileira.

Conforme o Sistema de Contas Nacionais, a margem de transporte são os custos de transporte identificados separadamente, quando da entrega do produto. Para as margens de transporte de cada produto utilizou-se a estrutura de margem da TRU do Brasil.

1.6 CONSUMO INTERMEDIÁRIO

O consumo intermediário, da tabela de usos de bens e serviços da TRU, representa o valor dos insumos utilizados no processo produtivo de cada setor, exceto bens de capital e serviços ligados à transferência ou à instalação de ativos, os quais, por sua vez, constituem a formação bruta de capital fixo, da demanda final.

O consumo intermediário foi obtido nas Contas Regionais e distribuído entre as atividades levando-se em consideração as informações da matriz de consumo intermediário das Contas Nacionais do Brasil, conforme a Equação 1²:

$$Z_{ij}^{PR} = \left(\frac{Z_{ij}^{BR}}{VBP_j^{BR}} \right) * VBP_j^{PR} = a_{ij}^{BR} * VBP_j^{PR} \quad (1)$$

Onde Z_{ij}^{PR} é o consumo do produto i pelo setor j no Paraná; VBP_j^{PR} é o valor bruto da produção do setor j no Paraná; Z_{ij}^{BR} é o consumo do produto i pelo setor j no Brasil; e VBP_j^{BR} é o valor bruto da produção do setor j no Brasil.

Após esse procedimento, foi realizado o equilíbrio entre oferta e demanda, observando-se as características de cada cadeia produtiva e as características dos produtos dentro das questões regionais.

1.7 CONSUMO DO GOVERNO

O consumo do governo corresponde à produção de bens e serviços públicos das três esferas de governo. Nesta produção estão englobadas a saúde e a educação pública. Como as atividades de produção de bens e serviços do governo são consideradas não mercantis, ou seja, não são vendidas no mercado de bens e serviços, para determinar a produção do governo, as contas nacionais e regionais utilizam os custos de produção, que envolvem principalmente o pagamento dos funcionários públicos e o consumo corrente da administração pública.

² Notações adaptadas de FEE (2007).

1.8 CONSUMO DAS FAMÍLIAS

Para a elaboração da estimativa do consumo das famílias, foram utilizados os microdados da Pesquisa de Orçamentos Familiares (POF) de 2002-2003 e da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) dos anos de 2003 e 2008.

Devido à classificação da POF 2002-2003 ser compatível com a das Contas Nacionais, foi possível a construção de uma estrutura de despesas com produtos e serviços estratificados por faixas de renda. As famílias foram classificadas em oito grupos por faixa de renda, medida em salários mínimos (quadro 1).

QUADRO 1 - CLASSIFICAÇÃO DOS GRUPOS DE FAMÍLIAS POR RENDIMENTO, EM SALÁRIOS MÍNIMOS - 2003

GRUPOS	SALÁRIOS MÍNIMOS	VALOR (R\$)
1	Até meio salário	Até 120
2	Mais de meio salário até 1 salário	120 a 240
3	Mais de 1 até 2 salários	240 a 480
4	Mais de 2 até 3 salários	480 a 720
5	Mais de 3 até 5 salários	720 a 1.200
6	Mais de 5 até 10 salários	1.200 a 2.400
7	Mais de 10 até 20 salários	2.400 a 4.800
8	Mais de 20 salários	> 4.800

FONTE: FEE (2007)

Os valores obtidos das despesas, por faixa de renda, de 2003 foram projetados para o ano de 2008, sendo rateados pelos dados referentes ao rendimento mensal (anualizado), de todas as fontes para pessoas de 10 anos ou mais de idade, da PNAD de 2003, em cada estrato e, posteriormente, fatorados pelos resultados correspondentes obtidos por meio da PNAD de 2008.

A metodologia da POF para obter a despesa das famílias contempla, em alguns aspectos, métodos divergentes do Sistema de Contas Nacionais. Por isso, para obter o consumo de certos produtos foram necessários alguns ajustes, tais como:

- a) Para o consumo das famílias com automóveis, camionetas e utilitários, a POF apresenta o peso da despesa nos orçamentos das famílias, enquanto as Contas Nacionais mostram a parte da produção que foi adquirida pelas famílias. Desse modo, o ajuste foi realizado através do coeficiente de Contas Nacionais e projetado para 2008;
- b) Para o consumo com eletrodomésticos, que são comprados pelas famílias, utilizou-se o mesmo método de ajuste de automóveis;
- c) Já, no consumo com aluguéis e plano de saúde, o ajuste foi realizado por meio do equilíbrio.

1.9 FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO

A Formação Bruta de Capital Fixo (FBKF) é um componente do fluxo que configura o investimento ou “capital”. Na FBKF incluem-se os valores da aquisição de bens de capital novos, da importação de bens de capital usados e as aquisições líquidas de cessões de bens de capital existentes na economia. Nesses termos, são elencados os valores das construções, dos equipamentos instalados, dos meios de transporte, dos serviços de montagem e instalação de máquinas, além dos fluxos considerados como ativos nas atividades da agropecuária, como novas culturas permanentes, novas matas plantadas, variação do efetivo de bovinos destinados à produção de leite e reprodução.

Assim, para estimar a FBKF do Estado do Paraná foi necessário verificar quais produtos se enquadram nessa categoria. A seleção dos produtos, pautada pelas correspondências internacionais entre NCM x CNAE 1.0 x PRODLIST-IND 2003 e PRODLIST Indústria 2003 x Categorias Econômicas (Provisório 1) x BEC, relacionou os códigos da Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE) à classificação do Classification by Broad Economic Categories (BEC), por categoria de uso, correspondentes a: bens de capital (exceto equipamentos de transporte) - 41; peças e acessórios para bens de capital - 42; equipamentos de transporte industrial - 521; e equipamentos de transporte não industrial - 522.

As pesquisas utilizadas para buscar os valores referentes à produção das atividades relacionadas com a FBKF, dentro dos setores da agropecuária, da indústria e da construção foram, respectivamente, as do Censo Agropecuário 1995-1996, Pesquisa Industrial Anual (PIA) e Pesquisa Anual da Indústria da Construção (PAIC) de 2008. Paralelamente, foram utilizados os dados disponibilizados pela SEFA, para o comércio por vias internas e os dados da Secretaria de Comércio Exterior (SECEX), por meio do Sistema de Análise das Informações de Comércio Exterior via Internet (ALICE-Web) para identificar os valores das exportações e importações.

1.10 VARIAÇÃO DE ESTOQUES

A variação de estoques (VE) é calculada pelo saldo das entradas e saídas nos estoques ao longo de um ano. A valoração do VE é mensurada pelos preços de mercado do momento da transação, seja de matérias-primas, produtos semielaborados ou produtos acabados, que não façam parte do capital fixo e que num momento dado se encontrem em poder das unidades de produção residentes.³

³ Por convenção, as famílias e as atividades não mercantis das administrações públicas e instituições sem fins de lucro a serviço das famílias, enquanto consumidoras, não detêm estoques.

No Paraná, a variação de estoque de cada produto da economia foi calculada pelo valor da produção de cada produto do Estado em relação ao valor da produção de cada produto do Brasil, multiplicados pela variação de estoque dos respectivos produtos nacionais, conforme fórmula abaixo.

$$VE_i^{PR} = \left(\frac{VBP_i^{PR}}{VBP_i^{BR}} \right) * VE_i^{BR} \quad (2)$$

Após a obtenção dos resultados, esses valores foram ajustados pelo equilíbrio de oferta e demanda.

1.11 COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO

Os componentes do valor adicionado bruto (VAB) são obtidos pela diferença entre o valor bruto de produção (VBP) e o consumo intermediário (CI), resultando no valor adicionado gerado em cada atividade e distribuído entre os fatores de produção, capital e trabalho, e impostos e subsídios. Essa estrutura apresenta também o fator trabalho em cada atividade.

Remuneração dos Empregados

A remuneração do trabalho é composta pelos salários, contribuições sociais efetivas (previdência oficial/FGTS e previdência privada) e contribuições sociais imputadas. Já, para a obtenção dos rendimentos, várias fontes foram utilizadas: PIA, Pesquisa Anual dos Serviços (PAS), Pesquisa Anual do Comércio (PAC), PAIC, PNAD, Relação Anual de Informações Sociais (RAIS) e balancetes anuais da ITAIPU e COPEL.

Excedente Operacional Bruto e Rendimento Misto Bruto

O excedente operacional bruto (EOB) pode ser compreendido como a remuneração do capital das empresas constituídas, podendo ser identificado como o rendimento exclusivo da propriedade. Já, o rendimento misto (RM) é a remuneração das ocupações autônomas, que recebem renda de seu trabalho e do capital, nas quais não é possível separar qual a participação dos fatores capital e trabalho. Os dados para calcular o EOB e RM foram obtidos pela PNAD.

Impostos e Subsídios Sobre Produtos e Produção

Os impostos e subsídios sobre produtos e produção paranaense foram calculados pela relação dos impostos e subsídios brasileiros e o VAB da TRU brasileira, sendo distribuídos nas atividades conforme a ponderação resultante.

Pessoal Ocupado

O fator trabalho complementa a tabela de Componentes do Valor Adicionado, com a estimativa do pessoal ocupado em cada atividade econômica. Para a obtenção do fator trabalho (ocupações), como fonte principal de informação foi utilizada a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD), pois ela contém informações necessárias para um maior detalhamento. Além dessa base de dados, foram utilizadas as pesquisas econômicas do IBGE (PIA, PAC e PAS), juntamente com as informações da RAIS, para confrontar com os dados da PNAD.

Para a extração dos microdados da PNAD, referentes ao fator trabalho e remuneração, foram consideradas somente as informações da População Economicamente Ativa (PEA), com pessoas entre 15 e 65 anos de idade, estabelecida a classificação de acordo com o regime de trabalho, considerando como principal atividade do trabalhador aquela com maior tempo de permanência ou maior remuneração, conforme a metodologia das Contas Nacionais.⁴ Os empregados foram agrupados em formais, informais, funcionários públicos e militares, contas-próprias e trabalhadores não remunerados.

A partir dos critérios e classificação estabelecidos, as informações referentes à distribuição total e absoluta foram extraídas, comparadas, selecionadas e tratadas para cada atividade econômica, conforme as Contas Nacionais.

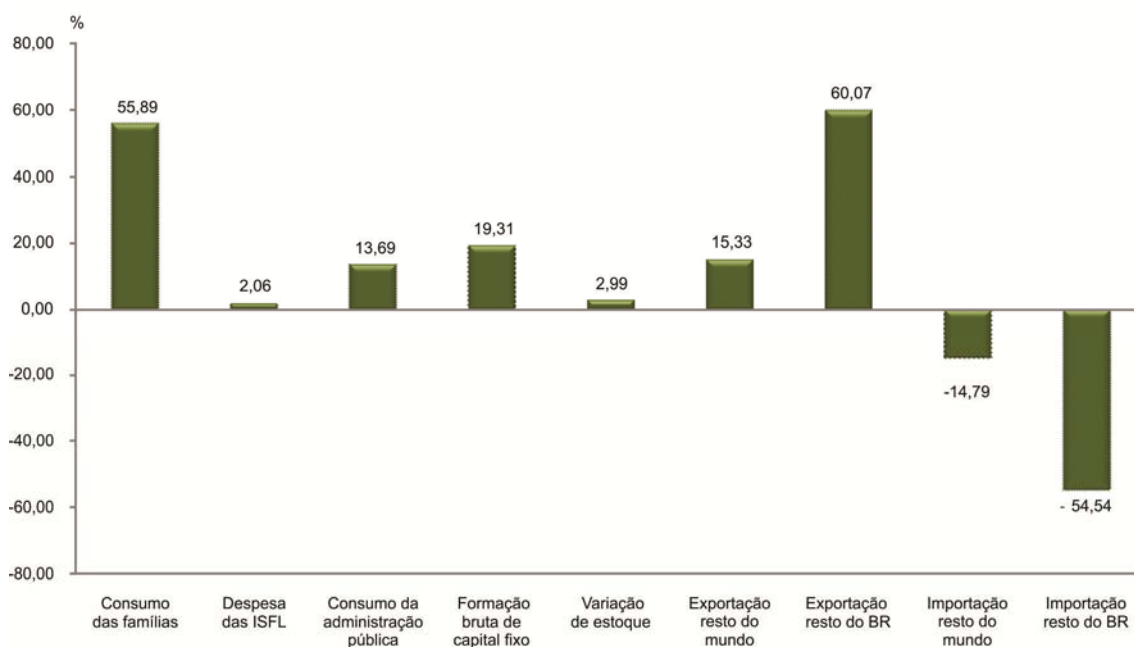
2 PRINCIPAIS RESULTADOS

A tabela de recursos e usos do Estado do Paraná foi elaborada com 51 atividades e 76 produtos. Os resultados são compatíveis com as informações das Contas Regionais divulgadas pelo IBGE. O principal objetivo na construção da TRU paranaense é conhecer a estrutura econômica do Estado. Isto é possível porque a TRU apresenta os resultados do valor adicionado por atividade e o cálculo do Produto Interno Bruto pelas três óticas, do produto, da despesa e da renda.

⁴ Conforme a metodologia das Contas Nacionais, ter uma ocupação ou emprego, para uma pessoa ocupada, consiste em exercer suas atividades num posto de trabalho em uma unidade de produção. Uma mesma pessoa pode ter mais de uma ocupação, uma das quais é considerada a principal.

Em 2008, o PIB paranaense foi de 179,3 bilhões de reais. O principal componente da demanda foi o consumo das famílias, que representava 55,89% do PIB. A participação do consumo do governo, que inclui as três esferas, no fornecimento de bens e serviços públicos, foi de 13,69%. A formação bruta de capital fixo, para o ano de 2008 em valores correntes, correspondeu a R\$ 34,60 bilhões, participando em 19,31% do PIB. As exportações internacionais e interestaduais participaram com 75,40% do PIB pela ótica da despesa. Essa movimentação de mercadoria representou 15,33% de exportação para o resto do mundo e 60,07% para o resto do Brasil (gráfico 1). No ano de 2008, apesar da crise econômica financeira internacional, o resultado econômico foi positivo, com crescimento real de 4,28% do PIB paranaense.

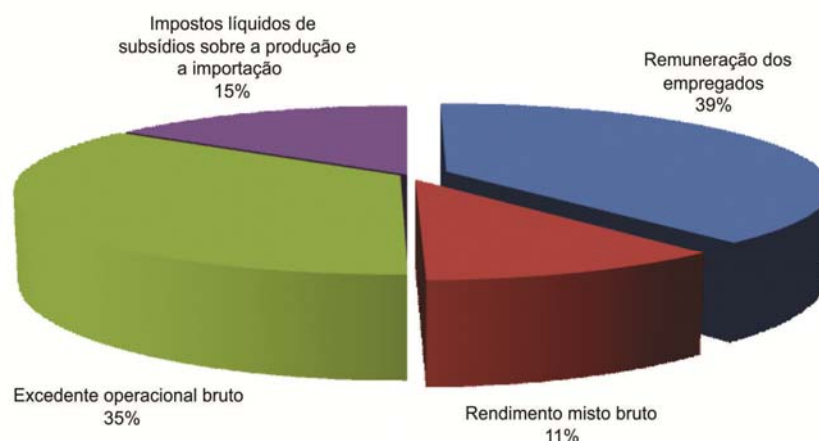
GRÁFICO 1 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO PARANÁ PELA ÓTICA DA DEMANDA - 2008



FONTE: IPARDES

Pela ótica do cálculo da renda, é apresentada a estrutura de repartição da renda gerada no processo produtivo. Os resultados demonstraram que 35% do PIB foi apropriado pelo capital na forma de excedente operacional bruto (gráfico 2). O rendimento misto, que corresponde à remuneração dos autônomos, absorveu 11% do PIB, enquanto os empregados ficaram com 39%. Finalizando, a proporção referente aos impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação, que são pagos ao governo, ficou com 15%.

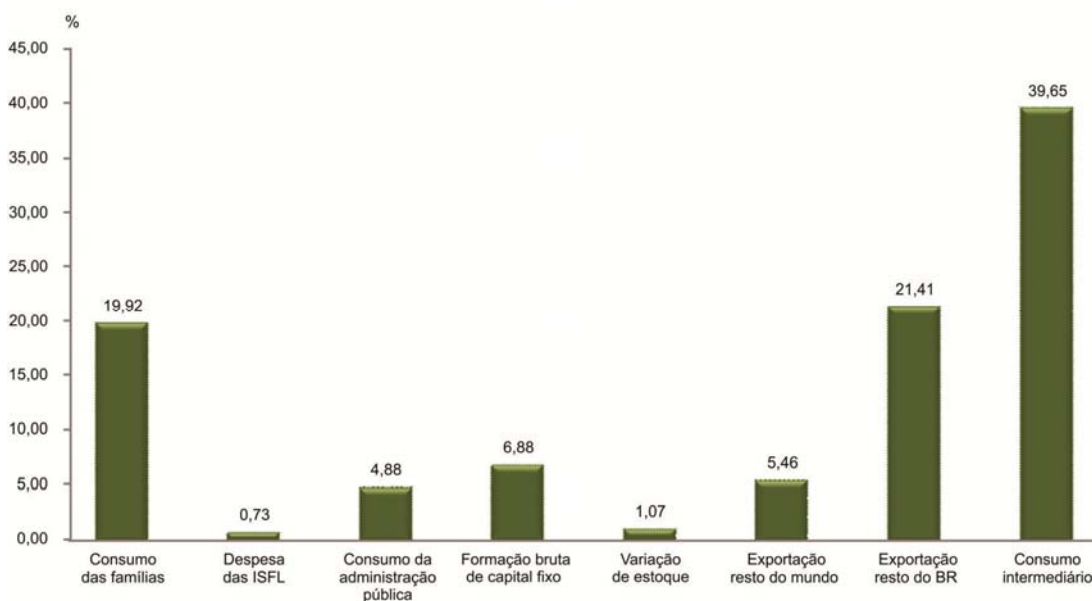
GRÁFICO 2 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO PARANÁ PELA ÓTICA DA RENDA - 2008



FONTE: IPARDES

Acompanhando os resultados do gráfico 3, verificam-se os componentes da demanda total paranaense. A demanda total tem dois destinos, para o consumo intermediário e para a demanda final. Assim, do total da demanda total, 39,65% corresponde ao consumo intermediário, utilizado para a produção de outros bens e serviços. Complementarmente, tem-se 60,35% com demanda final, composta pelo consumo das famílias (19,92%), o consumo da administração pública (APU) (4,88%), despesa das ISFL (0,73%), formação bruta de capital fixo (FBKF) (6,88%), exportação para o resto do mundo (5,46%) e exportação para o resto do Brasil (39,65%). Em particular, o resultado das exportações para o resto do Brasil tem forte influência atrelada à indústria automotiva, que vende para outros estados veículos produzidos no Estado do Paraná e veículos importados de outros países.

GRÁFICO 3 - COMPOSIÇÃO DA DEMANDA TOTAL DO PARANÁ - 2008

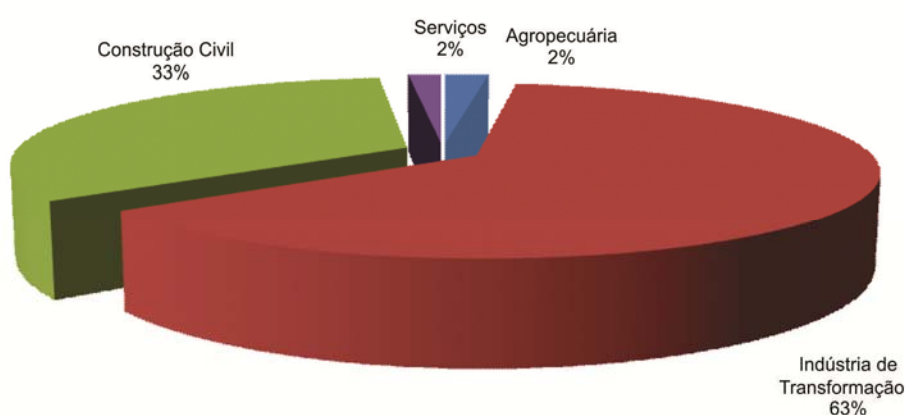


FONTE: IPARDES

A formação bruta de capital fixo, para a economia paranaense, no ano de 2008, correspondeu a R\$ 34,6 bilhões. Esse resultado representa 19,31% do PIB estadual.

Em termos de participação das atividades econômicas no ativo na formação bruta de capital fixo, a construção civil representou 33%, que engloba desde a construção de casas populares até grandes obras de infraestrutura. A compra das atividades na indústria de transformação de máquinas e equipamentos, nacionais e importados, representou 63% da FBKF. Já, os serviços e a agropecuária juntos representam 4% da FBKF. Na agropecuária, o ciclo do incremento do rebanho bovino representa a FBKF (gráfico 4).

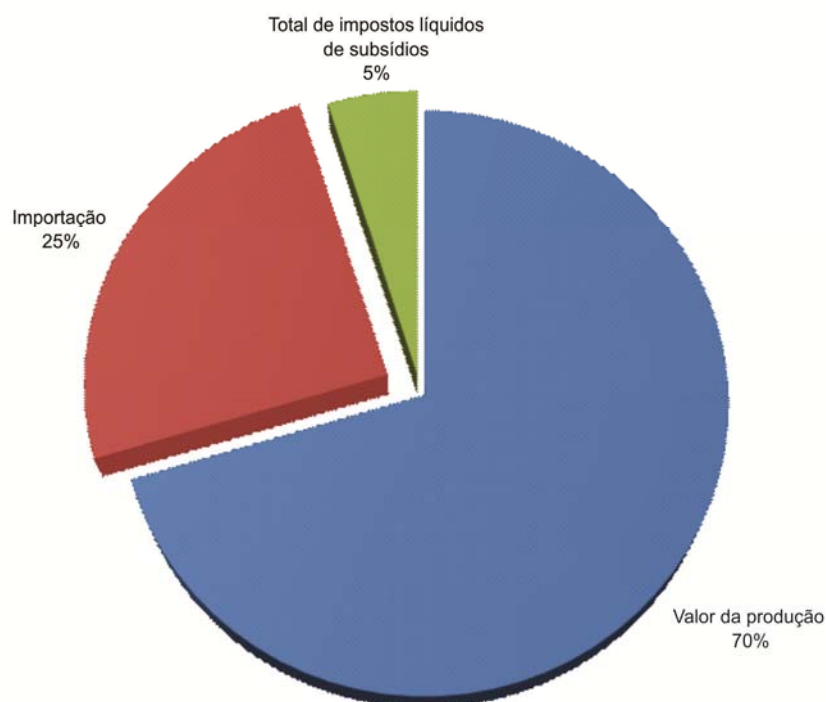
GRÁFICO 4 - COMPOSIÇÃO DA FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO DA ECONOMIA PARANAENSE - 2008



FONTE: IPARDES

A oferta total da economia paranaense em 2008 foi de R\$ 354,1 bilhões. A produção das atividades paranaenses corresponde a 70,39% desse montante, enquanto as importações e o total de impostos líquidos de subsídios representaram 24,71% e 4,90%, respectivamente (gráfico 5). Decompondo a produção, a agropecuária representa 9,1% da produção, e a indústria e serviços representam 47,8% e 43,1%, respectivamente, do valor da produção. Com relação às importações do exterior, destaca-se a compra de petróleo para a refinaria Presidente Getúlio Vargas, no município de Araucária, com 27,44% do total. Para importações de outras unidades da Federação, destaca-se a atividade Automóveis, camionetas e utilitários, com cerca de 9,73% das importações por vias internas.

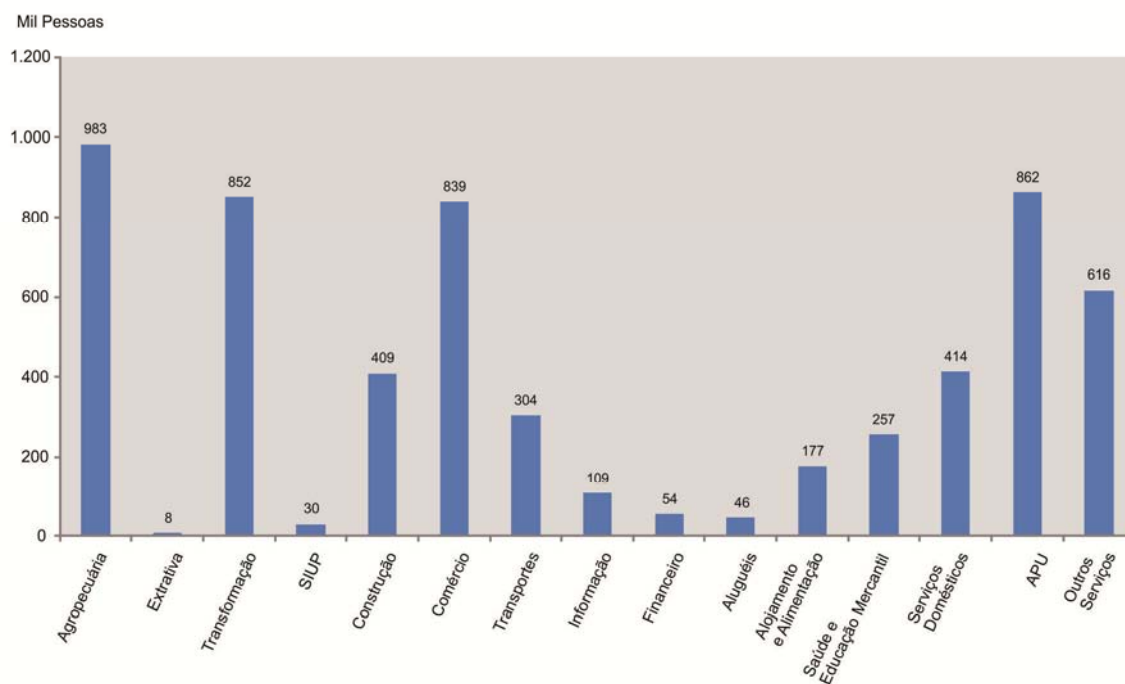
GRÁFICO 5 - COMPOSIÇÃO DA OFERTA TOTAL DO PARANÁ



FONTE: IPARDES

Em 2008, o número de pessoas ocupadas nas atividades econômicas do Paraná somou mais de 5,96 milhões, considerando empregados, empregadores, contas-próprias, trabalhadores domésticos e trabalhadores sem remuneração. A maior representação é dada pela atividade agropecuária, com 983 mil pessoas ocupadas, indicando participação de 16,49% – das quais 40% não são remuneradas, 32% trabalham por conta própria, 17% são empregados informais e apenas 11% são empregados formais –, seguida pela administração pública (14,46%), indústria de transformação (14,3%), comércio (14,07%) e outros serviços (10,3%). Vale ressaltar o baixo número do fator trabalho nas atividades de extrativa (0,13%), SIUP (0,5%) e aluguéis (0,77%) – gráfico 6.

GRÁFICO 6 - NÚMERO DE PESSOAS OCUPADAS NO PARANÁ - 2008



FONTE: IPARDES

NOTA: Outros Serviços: Serviços de Manutenção e Reparação, Serviços Prestados às Empresas e Serviços Prestados às Famílias e Associativas.

A tabela 1 mostra a participação de cada atividade econômica nos itens remunerações, rendimento misto bruto e excedente operacional bruto. O primeiro item é a remuneração, no qual a maior participação é da APU, com 21,62% do total das remunerações da economia paranaense, seguida pela indústria de transformação (21,12%), comércio (12,13%) e outros serviços (9,2%). Do outro lado, a indústria extrativa (0,14%), aluguéis (0,64%) e SIUP (1,36%) mostram as mais baixas participações nas remunerações do Estado.

O segundo componente da tabela é a participação das atividades no rendimento misto bruto. A atividade agropecuária apresenta a maior concentração nesse rendimento, totalizando mais de 34%. Esse resultado se deve à alta quantidade de pessoal conta-própria. Em segundo lugar, posiciona-se a atividade comercial (24,77%), seguida de outros serviços (10,29%) e construção (8,46%). Já, para o excedente operacional bruto, destacam-se os aluguéis, com 18,12%, comércio (17,82%) e indústria de transformação (16,4%).

TABELA 1 - COMPOSIÇÃO DOS PRINCIPAIS COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO BRUTO E DO FATOR TRABALHO NA ECONOMIA DO PARANÁ - 2008

ATIVIDADE	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO BRUTO (%)			FATOR TRABALHO (%)
	Remunerações	Rendimento Misto Bruto	Excedente Operacional Bruto (EOB)	
Agropecuária	6,5	34,1	5,1	16,5
Extrativa	0,1	0,0	0,3	0,1
Transformação	21,1	4,1	16,4	14,3
SIUP	1,4	-	9,8	0,5
Construção	2,8	8,4	5,1	6,9
Comércio	12,1	24,8	17,8	14,1
Transportes	7,0	8,5	4,7	5,1
Informação	3,1	2,1	2,7	1,8
Financeiro	6,3	0,3	9,9	0,9
Aluguéis	0,6	0,8	18,1	0,8
Alojamento e Alimentação	1,6	3,2	1,4	3,0
Saúde e Educação Mercantil	4,0	3,5	0,6	4,3
Serviços Domésticos	2,5	0,0	-	6,9
APU	21,6	-	2,8	14,5
Outros Serviços	9,2	10,3	5,2	10,3
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0

FONTE: IPARDES

NOTA: Outros Serviços: Serviços de Manutenção e Reparação, Serviços Prestados às Empresas e Serviços Prestados às Famílias e Associativas.

Sinais convencionais utilizados:

- dado numérico igual a zero não resultante de arredondamento.

0,0 dado numérico igual a zero resultante de arredondamento.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este trabalho apresentou o procedimento metodológico para a construção da Tabela de Recursos e Usos (TRU) paranaense para ano de 2008, o que viabiliza uma análise detalhada da estrutura econômica do Estado, possibilitando o estudo de implementação de políticas econômicas e sociais.

Para estruturar a TRU, utiliza-se como principal base de dados os resultados das contas regionais. Entretanto, foram necessárias outras pesquisas, como a Pesquisa Industrial Anual, a Pesquisa Anual do Comércio e a Pesquisa Anual dos Serviços. A diferença entre a TRU nacional e a regional é que esta última apresenta uma coluna a mais, que corresponde ao comércio por vias internas. Essa informação foi obtida na Secretaria de Estado da Fazenda (SEFA) do Paraná.

Quanto ao Produto Interno Bruto analisado pela ótica da demanda, o consumo das famílias representa 55,89% do total de 179,3 bilhões de reais, o consumo do governo, 13,69%, e a formação bruta de capital fixo, 19,31%. Para a venda de bens e serviços via exportação, interestaduais e exteriores, tem-se 75,40%, contra importações de 69,33%. Assim, o Estado do Paraná tem superávit no comércio externo e por vias internas, de 6,06% do PIB. Destacam-se, como produtos exportados, os do complexo soja e o automotivo. Como importações, o petróleo para refinaria no município de Araucária e produtos da indústria farmacêutica e química.

REFERÊNCIAS

FEIJÓ, Carmen A.; RAMOS, Roberto L. O. (Org.). **Contabilidade social**. 3.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). **Sistema de contas nacionais**: tabela de recursos e usos: metodologia. Rio de Janeiro, 1997.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). **Contas regionais do Brasil**. Rio de Janeiro, 2008. (Série Relatórios Metodológico, n.37).

FUNDAÇÃO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA (FEE). **Matriz de insumo-produto do Rio Grande do Sul - 2003**. Porto Alegre, 2007.

**APÊNDICE 1 - COMPATIBILIZAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO
DOS PRODUTOS DA TRU-PR E TRU-BRASIL**

A.1 - COMPATIBILIZAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DOS PRODUTOS DA TRU-PR E TRU-BRASIL

continua

Código	TRU-PR Produto (76 produtos)	Código	TRU-BR Produto (110 produtos)
010101	Cereais em grãos	010101	Arroz em casca
		010102	Milho em grão
		010103	Trigo em grão e outros cereais
010104	Cana-de-açúcar	010104	Cana-de-açúcar
010105	Soja em grão	010105	Soja em grão
010106	Outros produtos e serviços da lavoura temporária	010106	Outros produtos e serviços da lavoura
		010107	Mandioca
		010108	Fumo em folha
		010109	Algodão herbáceo
010109	Frutas cítricas	010110	Frutas cítricas
010110	Café em grão	010111	Café em grão
010112	Produtos da exploração florestal e da silvicultura	010112	Produtos da exploração florestal e da silvicultura
010201	Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	010201	Bovinos e outros animais vivos
		010202	Leite de vaca e de outros animais
010203	Suínos vivos	010203	Suínos vivos
010204	Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	010204	Aves vivas
		010205	Ovos de galinha e de outras aves
010206	Pesca e aquicultura	010206	Pesca e aquicultura
020101	Extrativa mineral	020101	Petróleo e gás natural
		020201	Minério de ferro
		020301	Carvão mineral
		020302	Minerais metálicos não ferrosos
		020303	Minerais não metálicos
030101	Abate e preparação de produtos de carne	030101	Abate e preparação de produtos de carne
		030102	Carne de suíno fresca, refrigerada ou congelada
		030103	Carne de aves fresca, refrigerada ou congelada
030104	Pescado industrializado	030104	Pescado industrializado
030105	Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	030105	Conservas de frutas, legumes e outros vegetais
030107	Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	030106	Óleo de soja em bruto e tortas, bagaços e farelo de soja
		030107	Outros óleos e gordura vegetal e animal exclusive milho
		030108	Óleo de soja refinado
030109	Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	030109	Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado
		030110	Produtos do laticínio e sorvetes
030111	Arroz beneficiado e produtos derivados	030111	Arroz beneficiado e produtos derivados
030115	Produtos das usinas e do refino de açúcar	030112	Farinha de trigo e derivados
		030113	Farinha de mandioca e outros
		030114	Óleos de milho, amidos e féculas vegetais e rações
		030115	Produtos das usinas e do refino de açúcar
030116	Café torrado e moído	030116	Café torrado e moído
		030117	Café solúvel
030118	Outros produtos alimentares	030118	Outros produtos alimentares
030119	Bebidas	030119	Bebidas

A.1 - COMPATIBILIZAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DOS PRODUTOS DA TRU-PR E TRU-BRASIL

continua

Código	TRU-PR Produto (76 produtos)	Código	TRU-BR Produto (110 produtos)
030201	Produtos do fumo	030201	Produtos do fumo
030301	Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	030301	Beneficiamento de algodão e de outros têxtil e fiação
030302	Tecelagem	030302	Tecelagem
030303	Fabricação outros produtos têxteis	030303	Fabricação outros produtos têxteis
030401	Artigos do vestuário e acessórios	030401	Artigos do vestuário e acessórios
030501	Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	030501	Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados
030502	Fabricação de calçados	030502	Fabricação de calçados
030601	Produtos de madeira - exclusive móveis	030601	Produtos de madeira - exclusive móveis
030701	Celulose e outras pastas para fabricação de papel	030701	Celulose e outras pastas para fabricação de papel
030702	Papel e papelão, embalagens e artefatos	030702	Papel e papelão, embalagens e artefatos
030801	Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	030801	Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados
030901	Refino do petróleo	030901	Gás liquefeito de petróleo
		030902	Gasolina automotiva
		030903	Gasóálcool
		030904	Óleo combustível
		030905	Óleo diesel
		030906	Outros produtos do refino de petróleo e coque
031001	Álcool	031001	Álcool
031101	Produtos químicos inorgânicos	031101	Produtos químicos inorgânicos
031102	Produtos químicos orgânicos	031102	Produtos químicos orgânicos
031201	Fabricação de resina e elastômeros	031201	Fabricação de resina e elastômeros
031301	Produtos farmacêuticos	031301	Produtos farmacêuticos
031401	Defensivos agrícolas	031401	Defensivos agrícolas
031501	Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	031501	Perfumaria, sabões e artigos de limpeza
031601	Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	031601	Tintas, vernizes, esmaltes e lacas
031701	Produtos e preparados químicos diversos	031701	Produtos e preparados químicos diversos
031801	Artigos de borracha	031801	Artigos de borracha
031802	Artigos de plástico	031802	Artigos de plástico
031901	Cimento	031901	Cimento
032001	Outros produtos de minerais não metálicos	032001	Outros produtos de minerais não metálicos
032101	Fabricação de aço e derivados	032101	Gusa e ferro-ligas
		032102	Semi-acabados, laminados planos, longos e tubos de aço
032201	Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	032201	Produtos da metalurgia de metais não ferrosos
032202	Fundidos de aço	032202	Fundidos de aço
032301	Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamentos	032301	Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamentos
032401	Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	032401	Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos
032501	Eletrodomésticos	032501	Eletrodomésticos
032601	Máquinas para escritório e equipamentos de informática	032601	Máquinas para escritório e equipamentos de informática
032701	Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	032701	Máquinas, aparelhos e materiais elétricos

A.1 - COMPATIBILIZAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DOS PRODUTOS DA TRU-PR E TRU-BRASIL

conclusão

Código	TRU-PR Produto (76 produtos)	Código	TRU-BR Produto (110 produtos)
032801	Material eletrônico e equipamentos de comunicações	032801	Material eletrônico e equipamentos de comunicações
032901	Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	032901	Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico
033001	Automóveis, camionetas e utilitários	033001	Automóveis, camionetas e utilitários
033101	Caminhões e ônibus	033101	Caminhões e ônibus
033201	Peças e acessórios para veículos automotores	033201	Peças e acessórios para veículos automotores
033301	Outros equipamentos de transporte	033301	Outros equipamentos de transporte
033401	Móveis e produtos das indústrias diversas	033401	Móveis e produtos das indústrias diversas
		033402	Sucatas recicladas
040101	Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	040101	Produção e distribuição de eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana
050101	Construção	050101	Construção civil
060101	Comércio	060101	Comércio
070101	Transporte	070101	Transporte de carga
		070102	Transporte de passageiro
		070103	Correio
080101	Serviços de informação	080101	Serviços de informação
090101	Intermediação financeira e seguros	090101	Intermediação financeira, seguros e previdência complementar e serviços relacionados
100101	Serviços imobiliários e aluguel	100101	Atividades imobiliárias e aluguéis
		100102	Aluguel imputado
110101	Serviços de manutenção e reparação	110101	Serviços de manutenção e reparação
110201	Serviços de alojamento e alimentação	110201	Serviços de alojamento e alimentação
110301	Serviços prestados às empresas	110301	Serviços prestados às empresas
110501	Educação mercantil e saúde mercantil	110401	Educação mercantil
		110501	Saúde mercantil
110601	Serviços prestados às famílias	110601	Serviços prestados às famílias
		110602	Serviços associativos
110701	Serviços domésticos	110701	Serviços domésticos
120101	Administração Pública	120101	Educação pública
		120201	Saúde pública
		120301	Serviço público e seguridade social

FONTE: IPARDES

**APÊNDICE 2 - COMPOSIÇÃO DO PRODUTO INTERNO BRUTO -
PARANÁ - 2008**

A.2 - COMPOSIÇÃO DO PRODUTO INTERNO BRUTO - PARANÁ - 2008

Componentes do Produto Interno Bruto	Valores (1 000 000 R\$)	
A - Ótica da produção		
Produto Interno Bruto	179 263	
Produção		354 029
Impostos indiretos sobre produtos		24 632
Consumo intermediário (-)		199 399
B - Ótica da despesa		
Produto Interno Bruto	179 263	
Despesa de consumo final	128 417	
Despesa de consumo das famílias		100 195
Despesa das ISFL		3 687
Despesa de consumo da administração pública		24 535
Formação bruta de capital	39 974	
Formação bruta de capital fixo		34 609
Variação de estoque		5 364
Exportação de bens e serviços	135 159	
Exportação internacional de bens e serviços		27 478
Exportação interestadual de bens e serviços		107 681
Importação de bens e serviços (-)	124 286	
Importação internacional de bens e serviços (-)		26 516
Importação interestadual de bens e serviços (-)		97 770
C - Ótica da renda		
Produto Interno Bruto	179 263	
Remuneração dos empregados	69 630	
Salários		54 560
Contribuições sociais efetivas		13 363
Contribuições sociais imputadas		1 708
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	82 372	
Rendimento misto bruto		19 439
Excedente operacional bruto		62 933
Impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação	27 261	

FONTE: IPARDES

**APÊNDICE 3 - TABELA DE RECURSOS E USOS -
PARANÁ - 2008**

A.3 - TABELA DE RECURSOS DE BENS E SERVIÇOS - PARANÁ - 2008

Valores correntes

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	OFERTA DE BENS E SERVIÇOS (R\$ milhões)								
	Oferta total a preço de consumidor	Margem de comércio	Margem de transporte	Imposto de importação	IPI	ICMS	Outros impostos menos subsídios	Total de impostos líquidos de subsídios	Oferta total a preço básico
010101 Cereais em grãos	6 773	453	41	1	0	38	(-) 54	(-) 16	6 294
010104 Cana-de-açúcar	1 439	0	15	0	0	1	30	32	1 393
010105 Soja em grão	11 044	1 611	94	0	0	1	194	195	9 143
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	7 660	1 126	120	13	0	69	97	179	6 235
010109 Frutas cítricas	626	20	3	0	0	0	4	4	600
010110 Café em grão	537	36	6	0	0	6	22	28	466
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	2 227	6	36	1	0	8	46	55	2 130
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	5 913	125	1	0	0	1	100	101	5 687
010203 Suínos vivos	1 138	69	0	0	0	0	28	28	1 041
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	5 682	283	49	0	0	1	137	138	5 210
010206 Pesca e aquicultura	175	29	0	0	0	1	0	1	145
020101 Extrativa mineral	14 155	135	142	2	0	51	6	59	13 820
030101 Abate e preparação de produtos de carne	13 259	1 670	72	3	0	19	177	199	11 318
030104 Pescado industrializado	131	19	4	0	0	0	0	1	107
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	807	85	17	8	0	6	14	28	677
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	9 457	358	138	14	0	36	193	243	8 717
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	3 730	619	57	2	0	68	64	133	2 921
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	7 454	1 022	51	7	36	80	130	252	6 129
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	2 702	274	45	0	2	20	46	68	2 316
030116 Café torrado e moído	1 158	116	17	0	0	5	15	19	1 005
030118 Outros produtos alimentares	8 319	1 930	135	4	40	459	122	625	5 629
030119 Bebidas	4 094	700	51	21	185	691	63	960	2 383
030201 Produtos do fumo	1 307	100	1	0	276	221	34	530	676
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	609	34	10	3	0	18	13	34	531
030302 Tecelagem	1 034	93	14	4	0	13	10	27	900
030303 Fabricação outros produtos têxteis	3 579	221	21	15	3	26	30	72	3 264
030401 Artigos do vestuário e acessórios	4 277	889	0	13	0	238	45	296	3 092
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	567	55	11	2	1	3	14	20	481
030502 Fabricação de calçados	1 356	201	26	7	0	22	14	43	1 086
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	7 878	602	94	4	11	119	165	298	6 884
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	375	0	0	2	0	3	3	9	366
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	9 354	554	193	8	96	221	208	534	8 073
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	3 604	514	13	1	11	45	76	132	2 945
030901 Refino do petróleo	31 252	3 211	345	0	0	2 628	1 104	3 733	23 963
031001 Alcool	2 348	244	15	0	0	47	11	58	2 032
031101 Produtos químicos inorgânicos	13 414	692	154	56	0	46	174	277	12 291
031102 Produtos químicos orgânicos	2 590	70	19	37	0	40	15	92	2 408
031201 Fabricação de resina e elastômeros	3 209	81	11	31	0	14	21	66	3 050
031301 Produtos farmacêuticos	3 590	811	21	15	2	95	15	128	2 630
031401 Defensivos agrícolas	2 759	178	0	9	0	18	26	53	2 528
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	3 953	859	15	1	82	124	22	228	2 851
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	1 743	252	16	4	0	78	13	95	1 380
031701 Produtos e preparados químicos diversos	2 007	83	16	17	22	83	18	140	1 767
031801 Artigos de borracha	2 711	296	26	33	3	20	14	69	2 320
031802 Artigos de plástico	5 021	241	28	33	13	79	72	197	4 555
031901 Cimento	1 709	275	43	0	15	128	25	167	1 223
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	3 775	441	56	16	54	40	57	168	3 110
032101 Fabricação de aço e derivados	8 427	82	48	20	2	22	44	88	8 209
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	1 845	16	16	5	1	30	5	41	1 773
032202 Fundidos de aço	772	10	5	1	0	11	9	22	736
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	9 487	405	93	46	70	128	100	345	8 644
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	16 780	1 597	469	234	361	184	243	1 023	13 691
032501 Eletrodomésticos	3 766	911	87	18	148	68	47	282	2 485
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	9 234	2 114	243	45	44	38	79	206	6 672
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	7 659	345	49	71	86	105	53	315	6 950
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	6 463	549	106	48	123	101	50	322	5 486
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	2 834	341	19	15	53	64	16	148	2 327
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	30 785	3 342	444	270	819	909	418	2 416	24 583
033101 Caminhões e ônibus	4 395	289	0	0	28	15	128	171	3 935
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	14 249	663	67	77	9	154	145	385	13 134
033301 Outros equipamentos de transporte	541	18	2	0	1	8	1	11	511
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	8 115	1 627	97	11	281	177	79	549	5 841
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	16 736	0	0	0	0	1 666	420	2 086	14 650
050101 Construção	14 100	0	0	0	0	87	287	374	13 726
060101 Comércio	931	(-) 33 992	0	0	0	1	101	102	34 820
070101 Transporte	15 247	0	(-) 3 987	0	0	240	550	790	20 643
080101 Serviços de informação	12 006	0	0	0	0	1 634	372	2 006	10 000
090101 Intermediação financeira e seguros	17 958	0	0	0	0	0	922	922	17 035
100101 Serviços imobiliários e aluguel	14 537	0	0	0	0	0	84	84	14 453
110101 Serviços de manutenção e reparação	3 600	0	0	0	0	0	152	152	3 448
110201 Serviços de alojamento e alimentação	5 841	0	0	0	0	18	62	81	5 760
110301 Serviços prestados às empresas	11 971	0	0	0	0	4	303	307	11 664
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	8 919	0	0	0	0	12	255	267	8 652
110601 Serviços prestados às famílias	5 103	0	0	0	0	2	337	339	4 764
110701 Serviços domésticos	1 773	0	0	0	0	0	0	0	1 773
120101 Administração pública	26 378	0	0	0	0	0	0	0	26 378
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	502 948	0	0	1 250	2 878	11 608	8 897	24 632	480 515

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)								
	0101 Agricultura, silvicultura, exploração florestal	0102 Pecuária e pesca	0201 Extrativa mineral	0301 Alimentos e Bebidas	0302 Produtos do fumo	0303 Têxteis	0304 Artigos do vestuário e acessórios	0305 Artefatos de couro e calçados	0306 Produtos de madeira - exclusive móveis
010101 Cereais em grãos	5 076	0	0	0	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	1 290	0	0	0	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	8 668	0	0	0	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	4 598	0	0	0	0	0	0	0	0
010109 Frutas cítricas	237	0	0	0	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	392	0	0	0	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	1 902	0	0	0	0	0	0	0	0
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	3 974	0	0	0	0	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	966	0	0	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	4 932	0	0	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	118	0	0	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	0	0	790	0	0	0	0	0	0
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	626	0	7 899	0	0	0	0	0
030104 Pescado industrializado	0	0	0	65	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	440	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	0	7 833	0	0	0	0	0
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	26	0	2 636	0	0	0	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	266	0	0	5 404	0	0	266	0	0
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	2 113	0	0	0	0	0
030116 Café torrado e moído	0	0	0	882	0	0	0	0	0
030118 Outros produtos alimentares	0	0	0	4 928	0	0	0	0	1
030119 Bebidas	0	0	0	1 860	0	0	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	632	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	0	0	0	0	336	0	0	0
030302 Tecelagem	0	0	0	0	0	343	2	0	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	0	0	0	0	0	999	2	0	0
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	0	0	0	6	2 105	1	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	2	0	0	0	447	0
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	1	0	326	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	0	0	0	1	0	0	0	0	6 106
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030901 Refino do petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031001 Alcool	0	0	0	366	0	0	0	0	0
031101 Produtos químicos inorgânicos	0	0	0	19	0	0	0	0	0
031102 Produtos químicos orgânicos	0	0	0	7	0	0	0	0	0
031201 Fabricação de resina e elastômeros	0	0	0	0	0	8	0	0	0
031301 Produtos farmacêuticos	0	0	0	1	0	0	0	0	0
031401 Defensivos agrícolas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031701 Produtos e preparados químicos diversos	0	0	0	48	0	0	0	0	0
031801 Artigos de borracha	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031802 Artigos de plástico	0	0	0	2	0	1	0	0	1
031901 Cimento	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	0	0	0	0	0	1	0	0	0
032101 Fabricação de aço e derivados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	0	0	0	0	0	0	0	0	1
032202 Fundidos de aço	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	0	0	0	1	0	0	0	0	0
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	0	0	0	14	0	1	1	0	111
032501 Eletrodomésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	0	0	0	0	0	1	0	0
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	0	0	0	0	1	0	0	1
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	0	0	0	0	0	0	0	2
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	0	0	0	0	0	0	0	0	0
050101 Construção	0	0	0	8	0	0	0	0	46
060101 Comércio	0	0	0	2	0	0	0	0	0
070101 Transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080101 Serviços de informação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
090101 Intermediação financeira e seguros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100101 Serviços imobiliários e aluguel	0	0	0	17	0	1	3	0	6
110101 Serviços de manutenção e reparação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110301 Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110601 Serviços prestados às famílias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	22 428	10 640	790	34 547	632	1 700	2 115	776	6 275

continua

A.3 - TABELA DE RECURSOS DE BENS E SERVIÇOS - PARANÁ - 2008

Valores correntes

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)								
	0307 Celulose e produtos de papel	0308 Jornais, revistas, discos	0309 Refino de petróleo e coque	0310 Alcool	0311 Produtos químicos	0312 Fabricação de resina e elastômeros	0313 Produtos farmacêuticos	0314 Defensivos agrícolas	0315 Perfumaria, higiene e limpeza
010101 Cereais em grãos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010109 Frutas cítricas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	0	0	84	0	59	0	0	0	34
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	0	0	1	0	0	0	0
030104 Pescado industrializado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	0	0	1	0	0	0	0
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	0	0	0	5	0	0	0	0
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	33	0	0	0	0	0
030116 Café torrado e moído	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030118 Outros produtos alimentares	0	0	0	0	5	0	0	0	1
030119 Bebidas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030302 Tecelagem	0	0	0	0	0	1	0	0	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	3	0	0	0	0	0	0	0	0
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	26	0	0	0	1	0	0	0	0
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	108	0	0	0	0	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	6 678	2	0	0	0	0	0	0	1
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	14	2 290	0	0	0	0	0	0	0
030901 Refino do petróleo	0	0	15 302	0	77	0	0	0	0
031001 Alcool	0	0	0	1 382	0	0	0	0	0
031101 Produtos químicos inorgânicos	0	0	0	0	7 613	0	0	21	0
031102 Produtos químicos orgânicos	0	0	1	0	370	5	1	27	1
031201 Fabricação de resina e elastômeros	0	1	0	0	110	785	2	26	0
031301 Produtos farmacêuticos	2	0	0	0	0	0	682	0	0
031401 Defensivos agrícolas	0	0	0	0	6	0	0	961	0
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	11	0	0	0	61	0	0	0	799
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0	0	0	0	0	0	0	15	0
031701 Produtos e preparados químicos diversos	0	1	16	0	60	0	0	3	4
031801 Artigos de borracha	0	0	0	0	0	0	3	0	0
031802 Artigos de plástico	10	0	0	0	0	0	0	0	0
031901 Cimento	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032101 Fabricação de aço e derivados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032202 Fundidos de aço	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	0	0	0	0	21	0	0	0	0
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	31	0	17	2	34	1	0	0	0
032501 Eletrodomésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	1	0	0	0	0	0	0	0	0
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	0	0	0	0	0	0	0	1
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	0	0	0	0	0	0	0	0	0
050101 Construção	1	0	0	1	1	0	1	0	0
060101 Comércio	0	10	0	0	0	0	0	0	0
070101 Transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080101 Serviços de informação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
090101 Intermediação financeira e seguros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100101 Serviços imobiliários e aluguel	19	1	45	1	5	0	1	0	1
110101 Serviços de manutenção e reparação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110301 Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110601 Serviços prestados às famílias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	6 904	2 306	15 464	1 418	8 430	793	691	1 053	842

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)								
	0316 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0317 Produtos e prepara- dos químicos diversos	0318 Artigos de borracha e plástico	0319 Cimento	0320 Outros produtos de minerais não metálicos	0321 Fabricação de aço e derivados	0322 Metalurgia de metais não ferrosos	0323 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipa- mentos	0324 Máquinas e equipa- mentos, inclusive manu-ten- ção e reparos
010101 Cereais em grãos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010109 Frutas cítricas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	1	1	0	10	15	53	0	0	2
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030104 Pescado industrializado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	2	0	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030116 Café torrado e moído	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030118 Outros produtos alimentares	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030119 Bebidas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030302 Tecelagem	0	0	1	0	0	0	0	0	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	0	2	5	0	0	0	0	0	1
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	1	0	0	0	0	0	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030502 Fabricação de calçados	0	0	3	0	0	0	0	0	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	0	0	0	0	0	0	0	0	1
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	0	0	11	0	0	0	0	0	0
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	0	0	2	0	0	0	0	0	0
030901 Refino do petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	1
031001 Alcool	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031101 Produtos químicos inorgânicos	8	27	0	0	1	6	11	0	2
031102 Produtos químicos orgânicos	1	13	0	0	0	0	0	0	0
031201 Fabricação de resina e elastômeros	13	13	9	0	0	0	0	0	0
031301 Produtos farmacêuticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031401 Defensivos agrícolas	0	3	0	0	0	0	0	0	0
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	0	0	0	0	0	0	0	22	0
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	537	0	0	0	1	0	0	0	0
031701 Produtos e preparados químicos diversos	4	791	1	0	1	0	0	0	0
031801 Artigos de borracha	0	0	728	0	0	0	0	0	14
031802 Artigos de plástico	0	0	2 237	0	0	0	1	1	6
031901 Cimento	0	0	0	1 096	0	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	0	0	1	33	2 321	0	0	6	2
032101 Fabricação de aço e derivados	0	10	22	0	0	2 005	0	11	1
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	0	0	6	0	1	0	239	0	2
032202 Fundidos de aço	0	0	0	0	0	0	469	0	0
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	0	0	6	0	1	18	18	4 104	26
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	0	2	9	0	7	2	3	37	8 637
032501 Eletrodomésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	2
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	0	0	0	0	0	0	1
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0	0	7	0	0	0	2	2	37
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	0	4	0	0	0	0	0	0
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	0	0	0	0	0	0	6	10
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0	0	0	30
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	0	11
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	0	11	0	0	1	0	14	15
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	0	0	0	0	4	0
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	0	1	0	0	0	3	0	1
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	0	0	0	0	0	0	0	0	0
050101 Construção	0	0	0	0	3	0	0	1	5
060101 Comércio	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070101 Transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080101 Serviços de informação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
090101 Intermediação financeira e seguros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100101 Serviços imobiliários e aluguel	0	1	3	1	2	1	0	4	11
110101 Serviços de manutenção e reparação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110301 Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110601 Serviços prestados às famílias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	564	863	3 070	1 140	2 354	2 087	746	4 214	8 817

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)								
	0325 Eletrodomésticos	0326 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0327 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0328 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0329 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0330 Automóveis, camionetas e utilitários	0331 Caminhões e ônibus	0332 Peças e acessórios para veículos automotores	0333 Outros equipamentos de transporte
010101 Cereais em grãos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010109 Frutas cítricas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	0	0	0	0	0	0	0	9	0
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030104 Pescado industrializado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030116 Café torrado e moído	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030118 Outros produtos alimentares	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030119 Bebidas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030302 Tecelagem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	0	0	0	0	1	0	0	0	0
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030901 Refino do petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031001 Alcool	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031101 Produtos químicos inorgânicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031102 Produtos químicos orgânicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031201 Fabricação de resina e elastômeros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031301 Produtos farmacêuticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031401 Defensivos agrícolas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031701 Produtos e preparados químicos diversos	0	73	0	0	0	0	0	0	0
031801 Artigos de borracha	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031802 Artigos de plástico	0	1	2	0	1	0	0	9	0
031901 Cimento	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	0	0	1	0	0	0	0	1	0
032101 Fabricação de aço e derivados	0	0	0	0	0	0	0	19	0
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	5	0	0	0	0	0	0	0	0
032202 Fundidos de aço	0	0	0	0	0	0	0	23	0
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	6	0	6	2	0	0	0	39	0
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	10	6	13	10	4	10	45	24	0
032501 Eletrodomésticos	1 614	0	3	0	0	0	0	0	0
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	2 908	1	0	0	0	0	0	0
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	6	0	1 956	33	4	0	0	97	0
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	1	17	8	1 533	1	0	0	0	0
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	0	9	1	762	0	0	2	0
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	12 305	86	122	0
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	3 521	0	0
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	0	4	19	8	34	1	5 255	0
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	0	0	0	206	18	65
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	0	1	1	0	0	0	5	0
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	0	0	0	0	0	0	0	0	0
050101 Construção	0	5	1	0	1	0	0	2	0
060101 Comércio	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070101 Transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080101 Serviços de informação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
090101 Intermediação financeira e seguros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100101 Serviços imobiliários e aluguel	0	1	2	1	0	0	2	3	0
110101 Serviços de manutenção e reparação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110301 Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110601 Serviços prestados às famílias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	1 643	3 010	2 005	1 601	783	12 349	3 862	5 628	66

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)							
	0334 Móveis e produtos das indústrias diversas	0401 Produção e distribuição de eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana	0501 Construção civil	0601 Comércio	0701 Transporte, armazena- gem e correio	0801 Serviços de informação	0901 Intermediação financeira, seguros e previdência complementar e serviços relacionados	1001 Atividades imobiliárias e aluguéis
010101 Cereais em grãos	0	0	0	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	0	0	0	0	0	0	0
010109 Frutas cítricas	0	0	0	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0	0	0	0	1	0	0	0
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	0	0	0	0	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	0	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	1	0	0	0	0	0	0	0
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	0	0	0	0	0	0
030104 Pescado industrializado	0	0	0	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	1	0	0	0	0	0	0	0
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	0	0	0	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	0	0	0	0	0	0	0
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0
030116 Café torrado e moído	0	0	0	0	0	0	0	1
030118 Outros produtos alimentares	0	0	0	0	0	0	0	0
030119 Bebidas	0	0	0	0	0	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	0	0	0	0	0	0	0
030302 Tecelagem	0	0	0	11	0	0	0	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	3	0	0	0	0	0	0	0
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	0	0	0	0	0	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	0	0	0	0
030502 Fabricação de calçados	1	0	0	0	0	0	0	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	1	0	0	0	0	0	0	0
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	0	0	0	0	0	0	0	0
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	0	0	0	0	0	0	0	0
030901 Refino do petróleo	1	0	0	0	0	0	0	0
031001 Alcool	0	0	0	0	0	0	0	0
031101 Produtos químicos inorgânicos	0	0	0	0	0	0	0	0
031102 Produtos químicos orgânicos	0	0	0	1	0	0	0	0
031201 Fabricação de resina e elastômeros	0	0	0	8	0	0	0	0
031301 Produtos farmacêuticos	0	0	0	0	0	0	0	0
031401 Defensivos agrícolas	0	0	0	0	0	0	0	0
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	0	0	0	0	0	0	0	0
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0	0	0	0	0	0	0	0
031701 Produtos e preparados químicos diversos	0	0	0	0	0	0	0	0
031801 Artigos de borracha	0	0	0	0	0	0	0	0
031802 Artigos de plástico	7	0	0	4	0	0	0	0
031901 Cimento	0	0	0	0	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	1	0	0	0	0	0	0	0
032101 Fabricação de aço e derivados	2	0	0	0	0	0	0	0
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	0	0	0	0	0	0	0	0
032202 Fundidos de aço	0	0	0	0	0	0	0	0
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	2	0	0	0	0	0	0	0
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	2	0	0	1	3	0	0	0
032501 Eletrodomésticos	0	0	0	0	0	0	0	0
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	0	0	0	0	0	0
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0	0	0	1	0	0	0	0
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	0	0	3	0	0	0	0
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	0	0	0	0	0	0	0
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0	0	0
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	0
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	0	0	0	0	0	0	0
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	3	0	0	0	0
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	4 044	7	0	0	0	0	0	0
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	0	11 436	0	0	0	0	0	0
050101 Construção	2	0	13 100	0	0	0	0	18
060101 Comércio	4	0	0	33 869	8	(-) 26	0	5
070101 Transporte	0	0	0	140	20 376	0	0	0
080101 Serviços de informação	0	0	0	39	0	8 770	0	0
090101 Intermediação financeira e seguros	0	0	0	0	0	0	17 035	0
100101 Serviços imobiliários e aluguel	1	33	75	208	37	15	38	12 759
110101 Serviços de manutenção e reparação	0	0	0	851	0	2	0	0
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0	0	0
110301 Serviços prestados às empresas	0	0	0	67	0	0	0	0
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	0	0	0	0
110601 Serviços prestados às famílias	0	0	0	0	0	0	0	0
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	4 074	11 477	13 175	35 209	20 426	8 761	17 073	12 783

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)							
	1101 Serviços de manutenção e reparação	1102 Serviços de alojamento e alimentação	1103 Serviços prestados às empresas	1105 Educação e saúde mercantil	1106 Serviços prestados às famílias e associativas	1107 Serviços domésticos	1201 Administra- ção Pública	Total do produto
010101 Cereais em grãos	0	0	0	0	0	0	0	5 076
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	1 290
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	2	8 669
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	0	0	0	0	0	6	4 604
010109 Frutas cítricas	0	0	0	0	0	0	0	237
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	392
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0	0	0	0	0	0	1	1 904
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	0	0	0	0	0	1	3 974
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	966
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	0	0	0	0	0	4 932
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	0	0	118
020101 Extrativa mineral	0	0	0	0	0	0	0	1 059
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	0	0	0	0	0	8 525
030104 Pescado industrializado	0	0	0	0	0	0	0	65
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	0	0	0	4	446
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	0	0	0	0	0	7 835
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	0	0	0	0	2 661
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	0	0	0	0	0	0	5 674
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	0	0	0	0	2 145
030116 Café torrado e moído	0	0	0	0	0	0	0	883
030118 Outros produtos alimentares	0	1	0	0	0	0	0	4 937
030119 Bebidas	0	0	0	0	0	0	0	1 861
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	632
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	0	0	0	0	0	0	336
030302 Tecelagem	0	0	0	0	0	0	0	357
030303 Fabricação outros produtos têxteis	0	0	0	0	0	0	0	1 016
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	0	0	0	0	12	2 125
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	0	0	0	450
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0	0	331
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	0	0	0	0	0	0	0	6 136
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	108
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	0	0	0	0	0	0	0	6 694
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	0	0	0	0	0	0	79	2 384
030901 Refino do petróleo	0	0	0	0	0	0	0	15 382
031001 Alcool	0	0	0	0	0	0	0	1 749
031101 Produtos químicos inorgânicos	0	0	0	0	0	0	0	7 706
031102 Produtos químicos orgânicos	0	0	0	0	0	0	0	427
031201 Fabricação de resina e elastômeros	0	0	0	0	0	0	0	977
031301 Produtos farmacêuticos	0	0	0	0	0	0	3	689
031401 Defensivos agrícolas	0	0	0	0	0	0	0	970
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	0	0	0	0	0	0	0	894
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0	0	0	0	0	0	0	554
031701 Produtos e preparados químicos diversos	0	0	0	0	0	0	0	1 001
031801 Artigos de borracha	0	0	0	0	0	0	0	745
031802 Artigos de plástico	0	0	0	0	0	0	0	2 285
031901 Cimento	0	0	0	0	0	0	0	1 096
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	0	0	0	0	0	0	0	2 368
032101 Fabricação de aço e derivados	0	0	0	0	0	0	0	2 070
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	0	0	0	0	0	0	0	254
032202 Fundidos de aço	0	0	0	0	0	0	0	492
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	0	0	0	0	0	0	0	4 251
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	0	0	0	0	0	0	0	9 039
032501 Eletrodomésticos	0	0	0	0	0	0	0	1 619
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	0	0	0	0	0	2 910
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0	0	0	0	0	0	0	2 147
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	0	0	0	0	0	0	1 567
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	0	0	0	0	0	0	790
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0	0	12 543
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	3 532
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	0	0	0	0	0	0	5 364
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	0	0	0	0	296
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	0	0	0	0	0	1	4 067
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	0	0	0	0	0	0	129	11 566
050101 Construção	0	0	0	0	0	0	0	13 196
060101 Comércio	69	27	49	93	598	0	41	34 750
070101 Transporte	0	0	0	0	0	0	126	20 643
080101 Serviços de informação	0	0	0	0	0	0	11	8 820
090101 Intermediação financeira e seguros	0	0	0	0	0	0	0	17 035
100101 Serviços imobiliários e aluguel	4	9	61	349	697	0	33	14 453
110101 Serviços de manutenção e reparação	2 595	0	0	0	0	0	0	3 448
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	5 759	0	0	0	0	1	5 760
110301 Serviços prestados às empresas	0	0	9 685	0	0	0	322	10 074
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	6 403	0	0	204	6 607
110601 Serviços prestados às famílias	0	0	0	0	4 739	0	25	4 764
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	1 773	0	1 773
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	24 535	24 535
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	2 669	5 796	9 795	6 844	6 033	1 773	25 536	354 029

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	TOTAL DA ECONOMIA	IMPORTAÇÃO (R\$ milhões)		
		Ajuste CIF/FOB	Importação de bens e serviços do exterior	Importação de bens e serviços interestadual
010101 Cereais em grãos	0	0	463	755
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	103
010105 Soja em grão	0	0	29	445
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	0	381	1 250
010109 Frutas cítricas	0	0	0	364
010110 Café em grão	0	0	0	75
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0	0	4	222
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	0	5	1 707
010203 Suínos vivos	0	0	0	75
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	2	277
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	27
020101 Extrativa mineral	0	0	7 276	5 484
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	119	2 674
030104 Pescado industrializado	0	0	31	11
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	188	43
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	213	669
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	40	220
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	0	236	219
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	170
030116 Café torrado e moído	0	0	0	123
030118 Outros produtos alimentares	0	0	48	645
030119 Bebidas	0	0	265	257
030201 Produtos do fumo	0	0	18	25
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	0	21	174
030302 Tecelagem	0	0	19	524
030303 Fabricação outros produtos têxteis	0	0	69	2 179
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	39	928
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	15	17
030502 Fabricação de calçados	0	0	21	734
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	0	0	90	657
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	109	150
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	0	0	236	1 144
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	0	0	11	549
030901 Refino do petróleo	0	0	198	8 383
031001 Álcool	0	0	0	283
031101 Produtos químicos inorgânicos	0	0	2 777	1 807
031102 Produtos químicos orgânicos	0	0	936	1 045
031201 Fabricação de resina e elastômeros	0	0	453	1 620
031301 Produtos farmacêuticos	0	0	440	1 501
031401 Defensivos agrícolas	0	0	226	1 332
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	0	0	111	1 846
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0	0	39	788
031701 Produtos e preparados químicos diversos	0	0	210	556
031801 Artigos de borracha	0	0	377	1 198
031802 Artigos de plástico	0	0	367	1 903
031901 Cimento	0	0	0	127
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	0	0	211	530
032101 Fabricação de aço e derivados	0	0	264	5 875
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	0	0	320	1 198
032202 Fundidos de aço	0	0	8	236
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	0	0	509	3 885
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	0	0	2 371	2 280
032501 Eletrodomésticos	0	0	105	761
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	937	2 825
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0	0	703	4 100
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	0	1 209	2 709
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	0	444	1 093
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	2 532	9 508
033101 Caminhões e ônibus	0	0	5	398
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	0	1 923	5 846
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	38	177
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	0	150	1 624
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	0	0	0	3 084
050101 Construção	0	0	0	530
060101 Comércio	0	0	0	71
070101 Transporte	0	(-) 2 199	0	0
080101 Serviços de informação	0	0	0	1 179
090101 Intermediação financeira e seguros	0	0	0	0
100101 Serviços imobiliários e aluguel	0	0	0	0
110101 Serviços de manutenção e reparação	0	0	0	0
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	0	0	0
110301 Serviços prestados às empresas	0	0	903	687
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	2 045
110601 Serviços prestados às famílias	0	0	0	0
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	1 844
Ajuste CIF/FOB	0	2 199	(-) 2 199	0
TOTAL	0	0	26 516	97 770

**APÊNDICE 4 - TABELA DE USOS DE BENS E SERVIÇOS -
PARANÁ - 2008**

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	OFERTA DE BENS E SERVIÇOS (R\$ milhões)								
	Oferta total a preço de consumidor	Margem de comércio	Margem de transporte	Imposto de importação	IPI	ICMS	Outros impostos menos subsídios	Total de impostos líquidos de subsídios	Oferta total a preço básico
010101 Cereais em grãos	6 773								
010104 Cana-de-açúcar	1 439								
010105 Soja em grão	11 044								
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	7 660								
010109 Frutas cítricas	626								
010110 Café em grão	537								
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	2 227								
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	5 913								
010203 Suínos vivos	1 138								
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	5 682								
010206 Pesca e aquicultura	175								
020101 Extrativa mineral	14 155								
030101 Abate e preparação de produtos de carne	13 259								
030104 Pescado industrializado	131								
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	807								
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	9 457								
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	3 730								
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	7 454								
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	2 702								
030116 Café torrado e moído	1 158								
030118 Outros produtos alimentares	8 319								
030119 Bebidas	4 094								
030201 Produtos do fumo	1 307								
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	609								
030302 Tecelagem	1 034								
030303 Fabricação outros produtos têxteis	3 579								
030401 Artigos do vestuário e acessórios	4 277								
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	567								
030502 Fabricação de calçados	1 356								
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	7 878								
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	375								
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	9 354								
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	3 604								
030901 Refino do petróleo	31 252								
031001 Alcool	2 348								
031101 Produtos químicos inorgânicos	13 414								
031102 Produtos químicos orgânicos	2 590								
031201 Fabricação de resina e elastômeros	3 209								
031301 Produtos farmacêuticos	3 590								
031401 Defensivos agrícolas	2 759								
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	3 953								
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	1 743								
031701 Produtos e preparados químicos diversos	2 007								
031801 Artigos de borracha	2 711								
031802 Artigos de plástico	5 021								
031901 Cimento	1 709								
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	3 775								
032101 Fabricação de aço e derivados	8 427								
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	1 845								
032202 Fundidos de aço	772								
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	9 487								
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	16 780								
032501 Eletrodomésticos	3 766								
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	9 234								
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	7 659								
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	6 463								
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	2 834								
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	30 785								
033101 Caminhões e ônibus	4 395								
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	14 249								
033301 Outros equipamentos de transporte	541								
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	8 115								
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	16 736								
050101 Construção	14 100								
060101 Comércio	931								
070101 Transporte	15 247								
080101 Serviços de informação	12 006								
090101 Intermediação financeira e seguros	17 958								
100101 Serviços imobiliários e aluguel	14 537								
110101 Serviços de manutenção e reparação	3 600								
110201 Serviços de alojamento e alimentação	5 841								
110301 Serviços prestados às empresas	11 971								
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	8 919								
110601 Serviços prestados às famílias	5 103								
110701 Serviços domésticos	1 773								
120101 Administração pública	26 378								
Ajuste CIF/FOB	0								
TOTAL	502 948								
Componentes do valor adicionado									
Valor adicionado bruto (PIB)								24 632	
Remunerações									
Salários									
Contribuições sociais efetivas									
Previdência oficial/FGTS									
Previdência privada									
Contribuições sociais imputadas									
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto									
Rendimento misto bruto									
Excedente operacional bruto (EOB)									
Impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação								24 632	
Outros impostos sobre a produção									
Outros subsídios à produção									
Valor da produção									
Fator trabalho (ocupações)									

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)								
	0101 Agricultura, silvicultura, exploração florestal	0102 Pecuária e pesca	0201 Extrativa mineral	0301 Alimentos e Bebidas	0302 Produtos do fumo	0303 Têxteis	0304 Artigos do vestuário e acessórios	0305 Artefatos de couro e calçados	0306 Produtos de madeira - exclusive móveis
010101 Cereais em grãos	720	1 383	0	2 852	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	46	7	0	620	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	1 110	26	0	4 991	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	981	126	0	537	182	175	0	0	1
010109 Frutas cítricas	42	4	0	474	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	28	3	0	335	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	265	33	0	37	0	1	0	1	772
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	21	222	0	3 918	0	12	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	0	0	1 054	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	6	1 106	0	3 181	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	112	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	33	149	51	7	0	0	0	1	0
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	0	894	0	0	3	141	0
030104 Pescado industrializado	0	0	0	46	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	150	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	0	2 914	0	0	0	1	0
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	686	0	0	0	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	340	2 593	0	772	0	0	0	0	9
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	711	0	0	0	0	0
030116 Café torrado e moído	0	0	0	171	0	0	0	0	1
030118 Outros produtos alimentares	78	235	0	337	0	0	0	0	0
030119 Bebidas	0	0	0	280	0	0	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	21	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros lãxteis e fiação	0	0	0	0	0	346	125	2	0
030302 Tecelagem	0	0	0	0	0	80	520	4	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	40	21	3	7	15	136	429	18	0
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	0	0	0	0	20	0	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	0	0	6	186	0
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0	0	67	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	100	0	0	13	0	0	0	1	2 727
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	4	1	2	149	18	10	5	21	58
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	0	0	2	8	4	1	0	0	0
030901 Refino do petróleo	970	301	29	249	1	46	10	5	171
031001 Alcool	15	5	0	1	0	1	0	0	0
031101 Produtos químicos inorgânicos	3 564	286	9	97	0	9	1	13	31
031102 Produtos químicos orgânicos	4	2	5	28	1	49	6	38	2
031201 Fabricação de resina e elastômeros	0	0	0	22	1	144	4	15	81
031301 Produtos farmacêuticos	99	325	0	6	0	0	0	0	0
031401 Defensivos agrícolas	1 910	44	0	24	0	0	0	16	23
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	0	0	0	40	0	0	1	6	1
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0	0	0	0	0	1	0	2	17
031701 Produtos e preparados químicos diversos	0	0	4	50	0	8	4	9	26
031801 Artigos de borracha	12	4	4	18	0	3	1	5	14
031802 Artigos de plástico	113	6	2	292	1	18	6	12	48
031901 Cimento	0	0	6	0	0	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	22	0	5	51	0	0	0	4	1
032101 Fabricação de aço e derivados	0	0	2	14	0	0	0	0	14
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	0	0	1	6	0	0	0	0	2
032202 Fundidos de aço	0	0	3	1	0	0	0	0	0
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	124	19	31	241	3	0	0	13	91
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	0	0	33	148	2	28	9	8	62
032501 Eletrodomésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4	2	11	42	0	1	0	4	10
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	0	1	0	0	0	0	0	0
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	0	1	0	0	0	0	0	0
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	30	2	0	11	0	1	0	0	3
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	5	0	8	0	0	24	2	0
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	109	59	24	348	3	102	32	15	127
050101 Construção	0	0	14	8	0	1	1	0	4
060101 Comércio	0	0	0	50	0	18	18	0	14
070101 Transporte	393	38	84	778	14	42	23	17	140
080101 Serviços de informação	41	34	24	75	2	4	1	4	10
090101 Intermediação financeira e seguros	171	54	22	386	13	52	38	22	124
100101 Serviços imobiliários e aluguel	16	3	42	114	2	8	26	3	19
110101 Serviços de manutenção e reparação	3	1	1	14	0	0	0	1	2
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	0	5	11	1	0	0	0	11
110301 Serviços prestados às empresas	0	0	58	345	9	44	23	9	32
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110601 Serviços prestados às famílias	2	1	1	9	0	1	1	1	0
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	11 415	7 100	479	28 741	295	1 342	1 337	668	4 647
Componentes do valor adicionado									
Valor adicionado bruto (PIB)	11 013	3 541	312	5 806	338	358	778	108	1 627
Remunerações	2 696	1 865	96	3 298	94	222	707	90	715
Salários	2 295	1 583	78	2 424	52	187	646	73	594
Contribuições sociais efetivas	400	282	18	874	42	35	61	17	121
Previdência oficial/FGTS	400	282	16	846	40	34	60	17	119
Previdência privada	0	0	2	28	2	0	1	0	2
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	8 207	1 633	212	2 214	230	129	54	13	871
Rendimento misto bruto	5 211	1 424	1	244	0	38	40	4	126
Excedente operacional bruto (EOB)	2 996	209	212	1 970	230	90	14	9	746
Impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação	110	43	4	293	13	7	18	5	41
Outros impostos sobre a produção	112	43	4	300	13	9	18	5	41
Outros subsídios à produção	(-) 2	0	0	(-) 7	0	(-) 2	0	0	0
Valor da produção	22 428	10 640	790	34 547	632	1 700	2 115	776	6 275
Fator trabalho (ocupações)	658 830	323 923	7 640	160 751	830	42 782	131 864	13 443	73 151

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)								
	0307 Celulose e produtos de papel	0308 Jornais, revistas, discos	0309 Refino de petróleo e coque	0310 Alcool	0311 Produtos químicos	0312 Fabricação de resina e elastômeros	0313 Produtos farmacêuticos	0314 Defensivos agrícolas	0315 Perfumaria, higiene e limpeza
010101 Cereais em grãos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	766	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	19	0	0	0	0	0	1	0	0
010109 Frutas cítricas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	875	0	0	0	4	0	1	0	28
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	35	0	10 338	0	1 028	1	0	3	1
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	0	0	0	1	1	0	76
030104 Pescado industrializado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	0	28	1	0	1	0	82
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	0	0	0	6	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	31	0	0	0	0	0	1	0	0
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	16	0	0	38	1	0	4	0	0
030116 Café torrado e moído	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030118 Outros produtos alimentares	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030119 Bebidas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	4	0	0	0	0	0	2	0	0
030302 Tecelagem	0	0	0	0	0	0	1	0	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	69	0	0	3	11	0	1	0	0
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	7	0	0	0	0	0	0	0	0
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	116	6	0	0	13	0	0	3	13
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	341	0	0	0	5	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	1 054	408	0	4	36	1	15	15	27
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	42	86	2	0	22	0	8	6	1
030901 Refino do petróleo	123	10	2 854	22	1 947	33	5	5	3
031001 Alcool	1	0	682	0	22	1	10	90	34
031101 Produtos químicos inorgânicos	207	0	57	4	1 989	43	24	57	38
031102 Produtos químicos orgânicos	76	31	61	0	516	388	39	173	95
031201 Fabricação de resina e elastômeros	72	62	0	0	15	56	0	0	19
031301 Produtos farmacêuticos	1	0	0	0	1	0	45	2	0
031401 Defensivos agrícolas	19	3	0	0	3	0	9	247	0
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	3	0	0	0	45	0	5	2	59
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	61	26	0	0	0	0	0	0	1
031701 Produtos e preparados químicos diversos	212	41	34	1	216	30	20	48	72
031801 Artigos de borracha	18	3	11	1	17	0	4	3	3
031802 Artigos de plástico	120	76	0	16	29	5	15	71	22
031901 Cimento	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	14	1	0	4	38	0	11	11	8
032101 Fabricação de aço e derivados	2	1	11	0	2	0	1	0	0
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	26	10	0	0	3	0	1	0	0
032202 Fundidos de aço	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	146	0	75	22	106	5	9	38	3
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	139	10	90	28	203	12	3	6	9
032501 Eletrodomésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	8	2	0	0	0	0	0	0
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	6	0	67	1	21	0	6	0	1
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	0	0	0	0	0	0	0	1
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	0	2	0	0	0	0	1	0
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	3	0	4	1	6	0	0	0	0
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	25	0	0	0	2	0	0	0	0
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	356	29	116	17	438	61	12	21	11
050101 Construção	5	1	12	0	6	1	0	0	0
060101 Comércio	0	20	0	0	0	0	9	11	11
070101 Transporte	221	49	269	18	262	21	31	23	30
080101 Serviços de informação	23	39	82	3	101	3	19	19	4
090101 Intermediação financeira e seguros	250	47	13	30	622	50	20	69	23
100101 Serviços imobiliários e aluguel	48	26	69	6	102	2	4	4	3
110101 Serviços de manutenção e reparação	4	10	19	1	15	0	3	1	2
110201 Serviços de alojamento e alimentação	7	4	28	2	5	0	1	0	0
110301 Serviços prestados às empresas	87	140	227	15	126	11	61	29	50
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	2	0	0	0	0
110601 Serviços prestados às famílias	0	0	9	1	4	0	1	0	0
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	4 883	1 149	15 134	1 033	7 979	727	408	958	728
Componentes do valor adicionado									
Valor adicionado bruto (PIB)	11 013	3 541	312	5 806	338	358	778	108	1 627
Remunerações	2 696	1 865	96	3 298	94	222	707	90	715
Salários	2 295	1 583	78	2 424	52	187	646	73	594
Contribuições sociais efetivas	400	282	18	874	42	35	61	17	121
Previdência oficial/FGTS	400	282	16	846	40	34	60	17	119
Previdência privada	0	0	2	28	2	0	1	0	2
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	8 207	1 633	212	2 214	230	129	54	13	871
Rendimento misto bruto	5 211	1 424	1	244	0	38	40	4	126
Excedente operacional bruto (EOB)	2 996	209	212	1 970	230	90	14	9	746
Impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação	110	43	4	293	13	7	18	5	41
Outros impostos sobre a produção	112	43	4	300	13	9	18	5	41
Outros subsídios à produção	(-) 2	0	0	(-) 7	0	(-) 2	0	0	0
Valor da produção	22 428	10 640	790	34 547	632	1 700	2 115	776	6 275
Fator trabalho (ocupações)	658 830	323 923	7 640	160 751	830	42 782	131 864	13 443	73 151

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)								
	0316 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0317 Produtos e preparados químicos diversos	0318 Artigos de borracha e plástico	0319 Cimento	0320 Outros produtos de minerais não metálicos	0321 Fabricação de aço e derivados	0322 Metalurgia de metais não ferrosos	0323 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipa- mentos	0324 Máquinas e equipa- mentos, inclusive manutenção e reparos
010101 Cereais em grãos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	5	30	0	0	0	0	0	0
010109 Frutas cítricas	0	3	0	0	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	1	0	5	0	9	0	0	0	0
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	8	9	0	28	198	337	136	43	62
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030104 Pescado industrializado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	34	3	0	0	0	0	0	0	0
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030116 Café torrado e moído	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030118 Outros produtos alimentares	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030119 Bebidas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	0	2	0	2	0	0	0	3
030302 Tecelagem	0	6	8	0	13	0	0	0	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	0	1	30	4	7	0	0	0	29
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	0	0	0	0	0	1	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	0	0	0	3	6
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	0	28	1	0	89	0	0	38	31
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	0	21	64	23	27	0	1	41	47
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	4	10	12	4	0	1	2	7	0
030901 Refino do petróleo	23	8	120	88	136	51	34	40	191
031001 Alcool	10	0	0	0	0	0	0	0	0
031101 Produtos químicos inorgânicos	166	44	79	22	58	24	51	45	129
031102 Produtos químicos orgânicos	37	92	205	0	30	67	8	134	10
031201 Fabricação de resina e elastômeros	47	124	965	0	35	4	2	80	69
031301 Produtos farmacêuticos	0	1	0	0	0	0	0	0	0
031401 Defensivos agrícolas	9	1	2	0	0	0	0	0	0
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	1	2	0	3	0	0	3	7	27
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	2	3	12	0	9	2	0	58	24
031701 Produtos e preparados químicos diversos	8	51	47	9	12	1	6	16	3
031801 Artigos de borracha	1	6	30	4	6	4	5	3	27
031802 Artigos de plástico	3	10	144	0	2	11	12	130	222
031901 Cimento	1	0	0	36	234	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	6	8	1	33	166	31	8	21	19
032101 Fabricação de aço e derivados	0	0	39	23	18	283	33	1 006	1 448
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	2	1	6	0	7	27	69	322	625
032202 Fundidos de aço	0	0	0	5	3	41	19	22	20
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	22	12	42	5	20	117	51	375	834
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	3	4	39	25	49	54	17	89	521
032501 Eletrodomésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	2
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1	4	18	17	8	3	2	5	439
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	0	0	0	1	0	0	0	23
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	1	0	1	0	0	0	0	0	89
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0	0	0	81
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	0	0
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	1	9	3	2	1	0	1	175
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	1
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	0	4	0	1	20	4	6	5
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	13	39	90	49	167	104	78	148	156
050101 Construção	4	0	8	2	6	1	1	1	5
060101 Comércio	0	0	17	11	18	0	0	0	29
070101 Transporte	14	18	81	72	52	101	27	137	224
080101 Serviços de informação	10	20	37	8	11	53	2	35	191
090101 Intermediação financeira e seguros	15	27	93	32	57	95	36	139	511
100101 Serviços imobiliários e aluguel	3	6	19	5	16	9	3	31	60
110101 Serviços de manutenção e reparação	1	3	3	2	4	3	0	0	18
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	2	4	8	7	2	4	2	0
110301 Serviços prestados às empresas	14	21	40	24	45	13	4	57	61
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110601 Serviços prestados às famílias	0	2	2	1	2	1	1	3	4
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	464	597	2 311	545	1 527	1 463	619	3 048	6 420
Componentes do valor adicionado									
Valor adicionado bruto (PIB)	100	266	760	594	827	624	127	1 166	2 397
Remunerações	56	120	437	110	456	109	95	709	1 239
Salários	40	78	322	43	358	59	79	590	888
Contribuições sociais efetivas	16	42	114	66	99	50	15	119	351
Previdência oficial/FGTS	14	40	111	62	95	46	14	116	342
Previdência privada	1	3	3	4	4	4	1	3	9
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	40	134	293	464	344	498	27	430	1 083
Rendimento misto bruto	0	6	10	0	22	0	0	60	35
Excedente operacional bruto (EOB)	40	128	283	464	321	498	27	369	1 048
Impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação	4	11	30	21	27	17	5	27	75
Outros impostos sobre a produção	4	11	30	21	27	17	5	31	86
Outros subsídios à produção	0	0	0	0	0	0	0	(-) 4	(-) 10
Valor da produção	564	863	3 070	1 140	2 354	2 087	746	4 214	8 817
Fator trabalho (ocupações)	4 437	3 283	26 275	1 574	40 371	3 069	11 085	45 358	36 868

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)								
	0325 Eletrodomésticos	0326 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0327 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0328 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0329 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0330 Automóveis, camionetas e utilitários	0331 Caminhões e ônibus	0332 Peças e acessórios para veículos automotores	0333 Outros equipamentos de transporte
010101 Cereais em grãos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010109 Frutas cítricas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0	0	0	0	0	0	0	3	0
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	0	0	4	0	0	0	0	15	0
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	0	0	0	0	0	0	2	0
030104 Pescado industrializado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030116 Café torrado e moído	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030118 Outros produtos alimentares	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030119 Bebidas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	0	0	0	0	0	0	3	0
030302 Tecelagem	0	0	0	0	0	0	0	1	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	0	0	1	0	0	0	0	0	0
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	0	0	0	0	0	0	6	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	2	20	0	0	0
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	3	1	1	33	1	0	1	26	0
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	73	7	17	19	7	39	0	15	0
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	0	0	0	0	5	14	1	1	0
030901 Refino do petróleo	43	73	150	48	1	71	24	81	2
031001 Alcool	0	0	0	1	0	0	0	0	0
031101 Produtos químicos inorgânicos	0	0	11	0	4	0	0	23	0
031102 Produtos químicos orgânicos	0	0	4	0	1	0	0	10	0
031201 Fabricação de resina e elastômeros	86	0	130	5	11	0	6	79	0
031301 Produtos farmacêuticos	0	0	0	0	2	0	0	0	0
031401 Defensivos agrícolas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	0	6	0	0	0	0	1	2	0
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	6	0	2	0	3	133	4	10	0
031701 Produtos e preparados químicos diversos	0	0	19	17	38	0	0	20	0
031801 Artigos de borracha	19	20	8	7	1	824	215	210	1
031802 Artigos de plástico	58	45	30	31	21	559	211	73	1
031901 Cimento	0	0	0	0	0	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	58	0	31	12	3	157	34	86	0
032101 Fabricação de aço e derivados	287	15	179	19	20	997	293	993	4
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	14	0	146	33	31	80	9	38	1
032202 Fundidos de aço	2	0	6	1	3	0	12	22	0
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	58	71	147	68	25	667	43	162	1
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	157	25	27	2	5	383	208	130	1
032501 Eletrodomésticos	48	0	0	5	0	0	0	0	0
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	209	0	0	0	0	0	0	0
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	87	230	281	277	26	702	150	35	1
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	1 318	11	320	2	2	0	39	0
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	49	0	8	1	74	31	4	3	0
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	688	0	0	0
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	223	43	0
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	0	24	0	1	3 588	1 479	1 463	0
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	0	0	0	0	0	18	19
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	0	2	0	0	0	2	0	0
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	23	31	69	18	15	185	71	127	1
050101 Construção	2	1	6	5	0	113	15	3	0
060101 Comércio	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070101 Transporte	55	58	69	57	16	390	124	144	1
080101 Serviços de informação	49	47	70	66	9	238	37	27	1
090101 Intermediação financeira e seguros	64	70	91	92	18	485	201	201	2
100101 Serviços imobiliários e aluguel	7	13	13	6	4	17	8	26	0
110101 Serviços de manutenção e reparação	0	0	0	0	2	3	1	3	0
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	0	5	0	0	29	3	3	0
110301 Serviços prestados às empresas	47	250	44	68	10	520	187	112	2
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110601 Serviços prestados às famílias	0	4	7	3	0	10	3	3	0
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	1 295	2 497	1 614	1 213	362	10 946	3 571	4 261	38
Componentes do valor adicionado									
Valor adicionado bruto (PIB)	348	513	391	388	421	1 403	291	1 367	28
Remunerações	219	232	325	193	134	913	202	918	20
Salários	169	146	261	121	100	567	150	695	16
Contribuições sociais efetivas	51	86	65	71	34	346	52	223	4
Previdência oficial/FGTS	48	84	62	68	33	330	50	217	4
Previdência privada	2	2	3	3	1	16	2	6	0
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	119	258	52	179	280	409	69	395	6
Rendimento misto bruto	0	1	1	1	29	0	0	0	0
Excedente operacional bruto (EOB)	119	257	51	178	251	409	69	395	6
Impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação	10	23	14	16	7	81	19	54	1
Outros impostos sobre a produção	12	27	15	25	8	103	19	54	1
Outros subsídios à produção	(-) 3	(-) 5	(-) 2	(-) 8	(-) 1	(-) 22	0	0	(-) 0
Valor da produção	1 643	3 010	2 005	1 601	783	12 349	3 862	5 628	66
Fator trabalho (ocupações)	6 672	7 933	14 978	3 702	6 382	8 853	7 230	27 479	1 491

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)							
	0334 Móveis e produtos das indústrias diversas	0401 Produção e distribuição de eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana	0501 Construção civil	0601 Comércio	0701 Transporte, armaze- nagem e correio	0801 Serviços de informação	0901 Intermediação financeira, seguros e previdência complementar e serviços relacionados	1001 Atividades imobiliárias e aluguéis
010101 Cereais em grãos	0	0	0	0	0	0	0	0
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	0
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	0	0	0	0	0	0	0
010109 Frutas cítricas	0	0	0	0	0	0	0	0
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	0
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	21	0	0	0	0	0	0	0
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	15	0	0	0	0	0	0	0
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	0
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	0	0	0	0	0	0	0
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	0	0	0
020101 Extrativa mineral	8	464	213	0	0	0	0	0
030101 Abate e preparação de produtos de carne	20	0	0	0	0	0	0	0
030104 Pescado industrializado	0	0	0	0	0	0	0	0
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	0	0	0	0	0
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	0	0	0	0	0	0	0
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	0	0	0	0	0	0	0
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	0	0	0	0	0	0	0
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	22	0	0	0	0	1	0
030116 Café torrado e moído	0	0	6	67	7	1	4	0
030118 Outros produtos alimentares	0	0	0	0	0	0	0	0
030119 Bebidas	0	0	0	0	13	0	0	0
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	0
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	10	0	0	0	0	0	0	0
030302 Tecelagem	90	0	0	0	0	0	0	0
030303 Fabricação outros produtos têxteis	19	0	11	70	46	0	0	1
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	3	2	26	52	4	20	0
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	0	0	0	0
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0	0	0
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	921	0	596	33	0	1	0	0
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	0
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	185	4	11	184	21	25	86	16
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	1	13	8	117	43	174	304	23
030901 Refino do petróleo	56	266	246	687	4 306	24	57	19
031001 Alcool	0	0	0	273	31	0	0	14
031101 Produtos químicos inorgânicos	8	83	0	0	0	14	0	0
031102 Produtos químicos orgânicos	60	0	0	0	0	0	0	0
031201 Fabricação de resina e elastômeros	201	0	0	0	0	0	0	0
031301 Produtos farmacêuticos	0	0	0	0	0	0	0	0
031401 Defensivos agrícolas	88	0	6	0	2	0	0	0
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	2	21	2	0	12	15	1	3
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	26	0	381	0	7	0	0	1
031701 Produtos e preparados químicos diversos	40	36	34	0	0	0	14	0
031801 Artigos de borracha	6	24	58	52	378	16	3	6
031802 Artigos de plástico	207	12	277	214	82	143	1	9
031901 Cimento	0	0	658	0	0	0	0	0
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	144	1	1 761	17	0	0	0	0
032101 Fabricação de aço e derivados	204	0	405	0	0	0	0	0
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	66	30	38	0	0	0	0	0
032202 Fundidos de aço	4	0	15	0	2	33	0	0
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	157	0	453	67	0	12	0	0
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	36	12	165	0	9	35	0	12
032501 Eletrodomésticos	0	0	4	0	0	0	0	0
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	0	33	0	47	12	0
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	66	262	183	53	153	116	9	5
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	6	0	0	0	13	71	0	2
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	1	0	18	18	0	0	0	0
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0	0	0
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	47	0	0	0
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	2	12	8	522	746	6	0	11
033301 Outros equipamentos de transporte	0	0	7	64	144	0	0	0
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	137	0	50	0	48	0	159	6
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	75	2 167	27	751	327	125	133	15
050101 Construção	2	1	236	19	1	42	94	274
060101 Comércio	44	0	3	579	0	0	0	0
070101 Transporte	56	150	73	1 852	1 860	215	173	18
080101 Serviços de informação	9	111	29	499	254	1 634	1 137	30
090101 Intermediação financeira e seguros	73	111	127	838	600	283	2 485	70
100101 Serviços imobiliários e aluguel	26	34	35	1 035	204	276	113	48
110101 Serviços de manutenção e reparação	0	2	5	45	469	170	104	20
110201 Serviços de alojamento e alimentação	5	2	24	77	112	36	73	7
110301 Serviços prestados às empresas	34	385	197	1 904	786	768	1 197	160
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	0	0	0	0	32	0
110601 Serviços prestados às famílias	2	16	7	118	16	36	50	2
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	3 134	4 243	6 379	10 213	10 793	4 318	6 264	770
Componentes do valor adicionado								
Valor adicionado bruto (PIB)	940	7 234	6 796	24 995	9 633	4 442	10 809	12 013
Remunerações	576	943	1 926	8 449	4 854	2 185	4 356	447
Salários	513	832	1 532	5 950	3 921	1 734	3 405	370
Contribuições sociais efetivas	63	112	395	2 499	933	451	951	77
Previdência oficial/FGTS	62	47	387	2 471	931	451	870	76
Previdência privada	1	64	8	28	2	1	82	0
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	346	6 189	4 813	16 027	4 626	2 082	6 322	11 551
Rendimento misto bruto	88	0	1 628	4 816	1 645	403	68	150
Excedente operacional bruto (EOB)	258	6 189	3 185	11 211	2 982	1 679	6 254	11 401
Impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação	17	102	57	520	153	175	131	15
Outros impostos sobre a produção	17	128	71	520	176	182	131	15
Outros subsídios à produção	0	(-) 26	(-) 14	0	(-) 23	(-) 7	0	0
Valor da produção	4 074	11 477	13 175	35 209	20 426	8 761	17 073	12 783
Fator trabalho (ocupações)	72 374	30 083	408 633	838 759	304 430	109 458	54 272	46 136

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES (R\$ milhões)							
	1101 Serviços de manutenção e reparação	1102 Serviços de alojamento e alimentação	1103 Serviços prestados às empresas	1105 Educação e saúde mercantil	1106 Serviços prestados às famílias e associativas	1107 Serviços domésticos	1201 Administração pública	Total do produto
010101 Cereais em grãos	0	2	0	0	3	0	2	4 962
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	1 439
010105 Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	6 126
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	87	0	4	41	0	24	2 214
010109 Frutas cítricas	0	13	0	0	1	0	0	538
010110 Café em grão	0	0	0	0	0	0	0	366
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0	1	0	0	0	0	0	2 057
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	1	0	0	1	0	1	4 191
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	0	0	1 054
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	32	0	1	47	0	21	4 393
010206 Pesca e aquicultura	0	26	0	0	0	0	0	138
020101 Extrativa mineral	0	0	0	0	2	0	2	13 177
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	233	0	27	118	0	128	1 646
030104 Pescado industrializado	0	11	0	0	0	0	6	64
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	50	0	1	8	0	0	209
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	77	0	2	7	0	32	3 181
030109 Leite refeito, esterilizado e pasteurizado	0	100	0	16	95	0	88	991
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	111	0	18	46	0	44	3 963
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	46	0	2	14	0	30	883
030116 Café torrado e moído	0	27	1	14	15	0	26	340
030118 Outros produtos alimentares	0	135	0	14	79	0	99	979
030119 Bebidas	0	1 826	0	6	51	0	21	2 196
030201 Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0	0	21
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	7	0	0	0	0	0	0	504
030302 Tecelagem	6	0	0	0	75	0	0	804
030303 Fabricação outros produtos têxteis	2	17	0	36	24	0	2	1 052
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	7	29	20	54	0	10	256
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	0	0	0	0	0	0	231
030502 Fabricação de calçados	0	0	0	0	9	0	0	76
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	0	0	0	0	7	0	6	4 808
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	0	0	0	0	0	0	346
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	26	7	19	75	71	0	60	3 019
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	2	1	561	36	80	0	134	1 741
030901 Refino do petróleo	14	20	58	84	73	0	293	14 169
031001 Alcool	0	0	0	5	0	0	40	1 236
031101 Produtos químicos inorgânicos	3	0	0	56	4	0	45	7 299
031102 Produtos químicos orgânicos	0	0	0	0	0	0	0	2 172
031201 Fabricação de resina e elastômeros	0	0	0	0	0	0	0	2 336
031301 Produtos farmacêuticos	0	0	0	222	5	0	390	1 100
031401 Defensivos agrícolas	0	12	29	36	0	0	0	2 481
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	2	23	20	62	78	0	7	464
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	4	0	0	20	2	0	63	881
031701 Produtos e preparados químicos diversos	5	0	8	34	2	0	57	1 252
031801 Artigos de borracha	9	1	0	19	1	0	3	2 088
031802 Artigos de plástico	9	9	133	154	27	0	1	3 695
031901 Cimento	0	0	0	0	0	0	0	935
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	0	0	0	77	39	0	32	2 917
032101 Fabricação de aço e derivados	0	0	0	0	0	0	0	6 311
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	0	0	0	0	0	0	1	1 594
032202 Fundidos de aço	0	0	0	0	0	0	0	214
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	19	4	0	22	5	0	93	4 476
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	0	0	15	53	0	0	8	2 871
032501 Eletrodomésticos	42	7	0	0	15	0	0	122
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	0	6	4	0	0	8	331
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	77	0	12	16	89	0	19	3 523
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	54	0	22	0	6	0	0	1 892
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	39	0	20	19	18	0	24	420
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	38	0	0	0	0	0	0	807
033101 Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	314
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	291	0	34	0	1	0	6	8 452
033301 Outros equipamentos de transporte	14	0	0	0	0	0	15	284
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	26	0	12	13	95	0	187	843
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	24	78	80	173	0	0	600	7 840
050101 Construção	0	0	14	75	408	0	705	2 098
060101 Comércio	0	0	0	1	0	0	0	853
070101 Transporte	6	14	97	122	48	0	196	8 972
080101 Serviços de informação	28	25	1 114	339	234	0	1 396	8 239
090101 Intermediação financeira e seguros	22	31	146	62	253	0	1 403	10 739
100101 Serviços imobiliários e aluguel	29	58	117	117	34	0	474	3 340
110101 Serviços de manutenção e reparação	5	3	42	116	44	0	58	1 206
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	9	17	158	98	0	313	1 074
110301 Serviços prestados às empresas	0	30	267	591	97	0	1 466	10 665
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	7	0	0	1	354	0	47	443
110601 Serviços prestados às famílias	0	14	36	25	0	0	49	446
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	37	0	0	38
120101 Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	812	3 150	2 907	2 949	2 915	0	8 738	199 399
Componentes do valor adicionado								
Valor adicionado bruto (PIB)	940	7 234	6 796	24 995	9 633	4 442	10 809	12 013
Remunerações	576	943	1 926	8 449	4 854	2 185	4 356	447
Salários	513	832	1 532	5 950	3 921	1 734	3 405	370
Contribuições sociais efetivas	63	112	395	2 499	933	451	951	77
Previdência oficial/FGTS	62	47	387	2 471	931	451	870	76
Previdência privada	1	64	8	28	2	1	82	0
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	346	6 189	4 813	16 027	4 626	2 082	6 322	11 551
Rendimento misto bruto	88	0	1 628	4 816	1 645	403	68	150
Excedente operacional bruto (EOB)	258	6 189	3 185	11 211	2 982	1 679	6 254	11 401
Impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação	17	102	57	520	153	175	131	15
Outros impostos sobre a produção	17	128	71	520	176	182	131	15
Outros subsídios à produção	0	(-) 26	(-) 14	0	(-) 23	(-) 7	0	0
Valor da produção	4 074	11 477	13 175	35 209	20 426	8 761	17 073	12 783
Fator trabalho (ocupações)	72 374	30 083	408 633	838 759	304 430	109 458	54 272	46 136

continua

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	PIB/TOTAL DA ECONOMIA ⁽¹⁾	DEMANDA FINAL								DEMANDA TOTAL
		Exportação de bens e serviços do exterior	Exportação de bens e serviços interestadual	Consumo da administração pública	Consumo das ISFLSF	Consumo das famílias	Formação bruta de capital fixo	Variação de estoque	Demanda final	
010101 Cereais em grãos	0	814	286	0	0	147	0	564	1 811	6 773
010104 Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 439
010105 Soja em grão	0	3 314	698	0	0	1	0	905	4 918	11 044
010106 Outros produtos e serviços da lavoura temporária	0	13	3 982	0	0	1 423	1	26	5 445	7 660
010109 Frutas cítricas	0	0	0	0	0	88	0	0	88	626
010110 Café em grão	0	153	0	0	0	0	0	17	170	537
010112 Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0	2	39	0	0	103	21	5	170	2 227
010201 Bovinos e outros animais vivos, leite de vaca e de outros animais vivos	0	7	3	0	0	923	662	128	1 722	5 913
010203 Suínos vivos	0	0	0	0	0	40	50	(-) 6	84	1 138
010204 Aves vivas e ovos de galinha e de outras aves	0	43	1	0	0	1 244	0	1	1 288	5 682
010206 Pesca e aquicultura	0	0	0	0	0	36	0	0	37	175
020101 Extrativa mineral	0	9	956	0	0	23	0	(-) 10	978	14 155
030101 Abate e preparação de produtos de carne	0	4 124	4 848	0	0	2 615	0	26	11 613	13 259
030104 Pescado industrializado	0	0	2	0	0	62	0	3	67	131
030105 Conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	54	199	0	0	331	0	15	598	807
030107 Óleo de soja, farelo de soja e outros óleos e gorduras vegetal e animal, exclusive milho	0	4 294	1 370	0	0	515	0	97	6 276	9 457
030109 Leite resfriado, esterilizado e pasteurizado	0	33	1 406	0	0	1 265	0	34	2 738	3 730
030111 Arroz beneficiado e produtos derivados	0	218	1 629	0	0	1 699	0	(-) 54	3 491	7 454
030115 Produtos das usinas e do refino de açúcar	0	994	0	0	0	788	0	37	1 819	2 702
030116 Café torrado e moído	0	469	61	0	0	261	0	27	818	1 158
030118 Outros produtos alimentares	0	308	4 909	0	0	1 976	0	147	7 339	8 319
030119 Bebidas	0	42	270	0	0	1 558	0	27	1 897	4 094
030201 Produtos do fumo	0	39	2	0	0	1 262	0	(-) 18	1 285	1 307
030301 Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação	0	50	75	0	0	1	0	(-) 22	104	609
030302 Tecelagem	0	17	202	0	0	0	0	11	230	1 034
030303 Fabricação outros produtos têxteis	0	214	571	0	0	1 692	0	49	2 527	3 579
030401 Artigos do vestuário e acessórios	0	9	603	0	0	3 291	0	119	4 021	4 277
030501 Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados	0	100	6	0	0	219	0	12	336	567
030502 Fabricação de calçados	0	22	19	0	0	1 225	0	14	1 280	1 356
030601 Produtos de madeira - exclusive móveis	0	1 568	1 348	0	0	170	0	(-) 16	3 070	7 878
030701 Celulose e outras pastas para fabricação de papel	0	4	20	0	0	0	0	5	29	375
030702 Papel e papelão, embalagens e artefatos	0	807	5 001	0	0	357	0	170	6 335	9 354
030801 Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados	0	17	1 329	0	0	543	0	(-) 28	1 862	3 604
030901 Refino do petróleo	0	829	9 920	0	0	6 296	0	38	17 083	31 252
031001 Alcool	0	587	11	0	0	500	0	15	1 112	2 348
031101 Produtos químicos inorgânicos	0	403	5 806	0	0	3	0	(-) 98	6 115	13 414
031102 Produtos químicos orgânicos	0	108	342	0	0	21	0	(-) 53	418	2 590
031201 Fabricação de resina e elastômeros	0	47	717	0	0	0	0	110	873	3 209
031301 Produtos farmacêuticos	0	17	58	0	0	2 419	0	(-) 5	2 490	3 590
031401 Defensivos agrícolas	0	17	148	0	0	15	0	97	277	2 759
031501 Perfumaria, sabões e artigos de limpeza	0	27	1 117	0	0	2 399	0	(-) 54	3 489	3 953
031601 Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	0	10	454	0	0	368	0	30	862	1 743
031701 Produtos e preparados químicos diversos	0	133	501	0	0	72	0	49	755	2 007
031801 Artigos de borracha	0	37	365	0	0	196	0	25	623	2 711
031802 Artigos de plástico	0	83	937	0	0	273	0	33	1 325	5 021
031901 Cimento	0	1	425	0	0	335	0	13	773	1 709
032001 Outros produtos de minerais não metálicos	0	95	343	0	0	273	0	147	858	3 775
032101 Fabricação de aço e derivados	0	247	1 557	0	0	0	0	311	2 116	8 427
032201 Produtos da metalurgia de metais não ferrosos	0	55	167	0	0	0	0	29	252	1 845
032202 Fundidos de aço	0	2	439	0	0	0	0	118	559	772
032301 Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	0	188	2 823	0	0	509	1 374	118	5 011	9 487
032401 Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	0	1 424	6 380	0	0	616	5 024	465	13 909	16 780
032501 Eletrodomésticos	0	112	2 143	0	0	1 334	36	19	3 643	3 766
032601 Máquinas para escritório e equipamentos de informática	0	12	2 372	0	0	2 083	4 358	78	8 904	9 234
032701 Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0	215	1 857	0	0	431	1 478	154	4 136	7 659
032801 Material eletrônico e equipamentos de comunicações	0	187	1 102	0	0	1 321	2 036	(-) 75	4 571	6 463
032901 Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	0	152	617	0	0	793	806	46	2 414	2 834
033001 Automóveis, camionetas e utilitários	0	2 067	20 415	0	0	3 803	2 840	853	29 978	30 785
033101 Caminhões e ônibus	0	1 096	170	0	0	0	2 749	67	4 081	4 395
033201 Peças e acessórios para veículos automotores	0	1 319	4 030	0	0	0	0	448	5 797	14 249
033301 Outros equipamentos de transporte	0	6	138	0	0	6	98	9	258	541
033401 Móveis e produtos das indústrias diversas	0	258	2 122	0	0	3 802	998	91	7 272	8 115
040101 Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	0	0	4 869	0	0	4 027	0	0	8 896	16 736
050101 Construção	0	0	480	0	0	0	11 522	0	12 002	14 100
060101 Comércio	0	0	78	0	0	0	0	0	78	931
070101 Transporte	0	0	3 333	0	0	2 941	0	0	6 275	15 247
080101 Serviços de informação	0	0	721	0	0	3 046	0	0	3 767	12 006
090101 Intermediação financeira e seguros	0	0	207	0	0	7 012	0	0	7 219	17 958
100101 Serviços imobiliários e aluguel	0	0	46	0	0	10 701	450	0	11 197	14 537
110101 Serviços de manutenção e reparação	0	0	0	0	0	2 394	0	0	2 394	3 600
110201 Serviços de alojamento e alimentação	0	8	52	0	0	4 707	0	0	4 767	5 841
110301 Serviços prestados às empresas	0	0	518	0	0	684	105	0	1 306	11 971
110501 Educação mercantil e saúde mercantil	0	0	63	0	128	8 285	0	0	8 476	8 919
110601 Serviços prestados às famílias	0	0	3	0	1 716	2 937	0	0	4 657	5 103
110701 Serviços domésticos	0	0	0	0	0	1 735	0	0	1 735	1 773
120101 Administração pública	0	0	0	24 535	1 844	0	0	0	26 378	26 378
Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	27 478	107 681	24 535	3 687	100 195	34 609	5 364	303 550	502 948
Componentes do valor adicionado										
Valor adicionado bruto (PIB)	179 263									
Remunerações	69 630									
Salários	54 560									
Contribuições sociais efetivas	13 363									
Previdência oficial/FGTS	12 962									
Previdência privada	400									
Contribuições sociais imputadas	1 708									
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	82 372									
Rendimento misto bruto	19 439									
Excedente operacional bruto (EOB)	62 933									
Impostos líquidos de subsídios sobre a produção e a importação	27 261									
Outros impostos sobre a produção	27 407									
Outros subsídios à produção	(-) 146									
Valor da produção	354 029									
Fator trabalho (ocupações)	5 960 923									

FONTE: IPARDES

(1) O PIB corresponde à soma do valor adicionado a preços básicos das atividades econômicas mais o total dos impostos líquidos de subsídios sobre produtos.