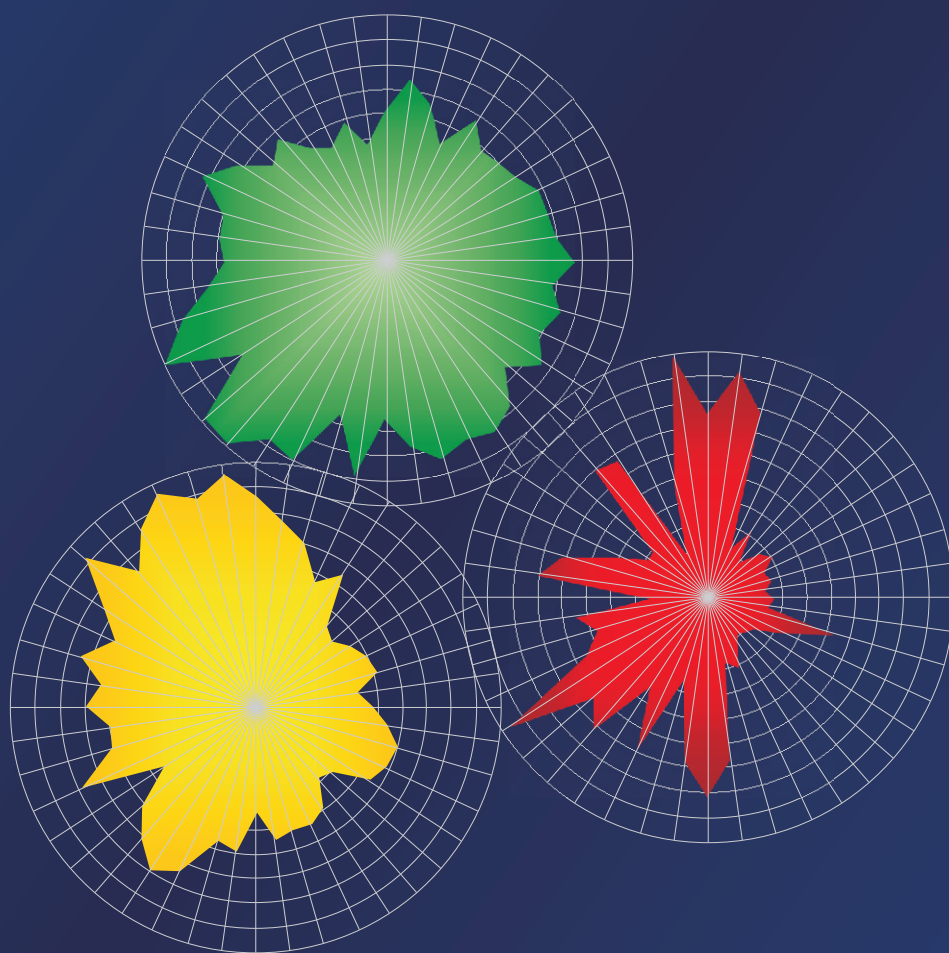


SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E GESTÃO
Fundação de Economia e Estatística

Matriz de Insumo-Produto do Rio Grande do Sul — 2003



Alexandre Alves Porsse
Coordenador

Governo do Estado do Rio Grande do Sul
Secretaria do Planejamento e Gestão
Fundação de Economia e Estatística Siegfried Emanuel Heuser

ISBN 978-85-7173-069-4

Matriz de Insumo-Produto do Rio Grande do Sul — 2003

Centro de Informações Estatísticas

Equipe Técnica: Alexandre Alves Porsse (Coordenador)
Cristiano Ponzoni Ghinis
Fábio Cándano Peixoto
Felipe Guatimosim Maciel
Marianne Zwilling Stampe

Unidades de Apoio: Núcleo de Contabilidade Social
Núcleo de Produtos Estatísticos
Núcleo de Desenvolvimento

Patrocínio: Banrisul

Apoio: FAPERGS
Secretaria do Planejamento e Gestão



SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E GESTÃO

FUNDAÇÃO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA Siegfried Emanuel Heuser

CONSELHO DE PLANEJAMENTO: Adelar Fochezatto (Presidente), André Luis Campos, Ernesto Dornelles Saraiva, Leonardo Ely Schreiner, Nelson Machado Fagundes, Pedro Silveira Bandeira e Thômaz Nunnenkamp.

CONSELHO CURADOR: Carla Giane Soares da Cunha, Flávio Pompermayer e Lauro Nestor Renck.

DIRETORIA

PRESIDENTE: ADELAR FOCHEZATTO

DIRETOR TÉCNICO: OCTAVIO AUGUSTO CAMARGO CONCEIÇÃO

DIRETOR ADMINISTRATIVO: NÓRA ANGELA GUNDLACH KRAEMER

CENTROS

ESTUDOS ECONÔMICOS E SOCIAIS: Marinês Zandavali Grando

PESQUISA DE EMPREGO E DESEMPREGO: Roberto da Silva Wiltgen

INFORMAÇÕES ESTATÍSTICAS: Adalberto Alves Maia Neto

INFORMÁTICA: Luciano Zanuz

EDITORIAÇÃO: Valesca Casa Nova Nonnig

RECURSOS: Alfredo Crestani

M433 Matriz de insumo-produto do Rio Grande do Sul — 2003 / Alexandre Alves Porsse (Coordenador). — Porto Alegre: Fundação de Economia e Estatística Siegfried Emanuel Heuser, 2007.

216p.

ISBN 978-85-7173-069-4

1. Relações intersetoriais — Metodologia — Rio Grande do Sul. I. Porsse, Alexandre Alves, coord., 1974- II. Fundação de Economia e Estatística Siegfried Emanuel Heuser.

CDU 330.5.057.7(816.5)

CIP Silvia Rech
CRB10-315

Tiragem: 200 exemplares.

Toda a correspondência para esta publicação deverá ser endereçada para

FUNDAÇÃO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA Siegfried Emanuel Heuser

Rua Duque de Caxias, 1691, Porto Alegre-RS, CEP 90010-283

Fone: (51) 3216-9067 Fax: (51) 3216-9135

E-mail: biblioteca@fee.tche.br

Home Page: www.fee.rs.gov.br

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	05
INTRODUÇÃO	07
NOTAS TÉCNICAS	09
Descrição do processo metodológico	09
Tabelas de recursos e usos	12
Valor Bruto da Produção	12
Importações e exportações	13
Margens e impostos	14
Consumo intermediário	14
Consumo do Governo e das famílias	15
Formação Bruta de Capital Fixo e variação de estoques	16
Remuneração do trabalho e dos autônomos	17
Outros impostos sobre a produção líquidos e subsídios	18
Excedente operacional bruto	18
Pessoal ocupado	19
Cálculo da Matriz de Insumo-Produto	19
Cálculo dos multiplicadores de impacto	20
COMENTÁRIOS SOBRE OS RESULTADOS	23
TABELAS SINÓTICAS	33
TABELAS DE RECURSOS E USOS	37
TABELAS DE DESTINO	61
MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO	145
MULTIPLICADORES DE IMPACTO	201
TABELAS DE EMPREGO, RENDIMENTO E CONSUMO POR CLASSE DE RENDA	207
REFERÊNCIAS	213

APRESENTAÇÃO

A Fundação de Economia e Estatística Siegfried Emanuel Heuser (FEE) tem sido pioneira na elaboração da Matriz de Insumo-Produto do Rio Grande do Sul (MIP-RS). Nos dois trabalhos já realizados, a FEE elaborou a MIP-RS para os anos de 1985 e 1998. Nesta nova edição, está divulgando os resultados da MIP-RS referente ao ano de 2003. A realização deste trabalho foi viabilizada mediante patrocínio do Banrisul e com o apoio institucional da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (FAPERGS) e da Secretaria do Planejamento e Gestão, aos quais agradecemos a disposição de assegurar a execução do projeto. Em especial, agradecemos a João Carlos Brum Torres, Secretário de Estado da Coordenação e Planejamento à época do início do projeto, e a Aod Cunha de Moraes Júnior, então Presidente da FEE, cujos apoio e empenho foram fundamentais para a realização do trabalho.

Os resultados da MIP-RS são divulgados com uma abertura setorial e de produtos mais ampla que a das edições anteriores. As relações de produção e consumo para a economia gaúcha são demonstradas de forma desagregada para 45 setores de atividade econômica e para 80 produtos a eles vinculados. Também nesta atualização da MIP-RS, a tabela de usos da economia gaúcha é apresentada de forma completa, desagregando-se os componentes dos do Valor Adicionado (VA) para os 45 setores de atividade econômica. Adicionalmente, foi empreendido um esforço para desagregar determinados indicadores econômicos por classes de renda, tais como o número de pessoas ocupadas, os salários e o consumo familiar, os quais podem auxiliar na avaliação dos benefícios e dos custos sociais de determinadas políticas econômicas. Assim, a MIP-RS 2003 fornece um volume substancial de informações estatísticas, que retratam as diversas relações de interdependência setorial e entre agentes econômicos do Rio Grande do Sul, bem como refletem as transformações econômicas recentes que têm moldado a matriz produtiva estadual e o padrão de interação da economia gaúcha com o resto do País e o mundo. O banco de dados da MIP-RS 2003, aqui disponibilizado à opinião pública, constitui um ferramental importante para a formulação e a implementação das políticas dos gestores públicos e privados, tanto no âmbito econômico como no social.

Com a divulgação dos resultados deste projeto, a FEE, mais uma vez, afirma sua missão como órgão de pesquisa cuja função principal é a produção de estatísticas e análises para apoiar o sistema de planejamento socioeconômico do Estado.

INTRODUÇÃO

Esta publicação apresenta os resultados da Matriz de Insumo-Produto do Rio Grande do Sul referente ao ano de 2003, desagregados para 45 setores de atividade econômica e para 80 produtos. Os dados aqui publicados fornecem uma ampla radiografia das relações produtivas intersetoriais e entre os agentes econômicos, tanto no contexto interno da economia gaúcha como no de suas relações de interdependência com o restante do País e com o mundo. Essa atualização das relações de insumo-produto da economia gaúcha para o ano de 2003 permite vislumbrar os efeitos estruturais de mudanças provocadas pelas transformações econômicas recentes, em especial desde 1998, ano-base da última MIP-RS divulgada pela FEE. Os dados aqui apresentados assimilam, portanto, os efeitos da mudança para o regime de câmbio flutuante e os efeitos da maturação de investimentos iniciados no final da década de 90, no Rio Grande do Sul, como, por exemplo, na cadeia automotiva.

A presente publicação está organizada em duas partes. Na primeira, são apresentadas as notas técnicas do estudo e alguns comentários sobre os principais resultados do trabalho. As notas técnicas retratam o processo metodológico adotado na elaboração da MIP-RS 2003, os tratamentos realizados sobre as fontes estatísticas utilizadas na consolidação do modelo de insumo-produto e os procedimentos de cálculo da matriz de insumo-produto e dos multiplicadores de impacto setorial. A segunda parte consiste num conjunto de tabelas de resultado, apresentadas de forma temática. Inicialmente, as tabelas sinóticas reportam um resumo estatístico do Rio Grande do Sul, considerando a conta de bens e serviço e a composição do PIB pelas três óticas de cálculo — produção, despesa e renda. Em seguida, as tabelas de recursos e usos apresentam a composição da oferta e da demanda de bens e serviços da economia gaúcha desagregada para 45 setores e para 80 produtos, incluindo os fluxos de geração de renda e de emprego por setor de atividade. O próximo bloco de resultados refere-se às tabelas de destino da oferta estadual, da oferta internacional (importações internacionais), da oferta interestadual (importações interestaduais), das margens de distribuição (comércio e transporte) e dos impostos indiretos sobre produtos. Essas informações subsidiam as operações necessárias à obtenção da matriz de impacto intersetorial de Leontief, cujas tabelas de resultados se encontram na seção denominada **Cálculo da Matriz de Insumo-Produto**. Na sequência, são reportadas as tabelas com os resultados dos multiplicadores de impacto calculados para as seguintes variáveis: produção, Valor Adicionado, emprego e rendimento do pessoal ocupado. Por fim, são apresentados os dados de pessoal ocupado, salários dos empregados, rendimentos dos autônomos e consumo das famílias segundo as classes de rendimento segmentadas por faixas de salário mínimo.

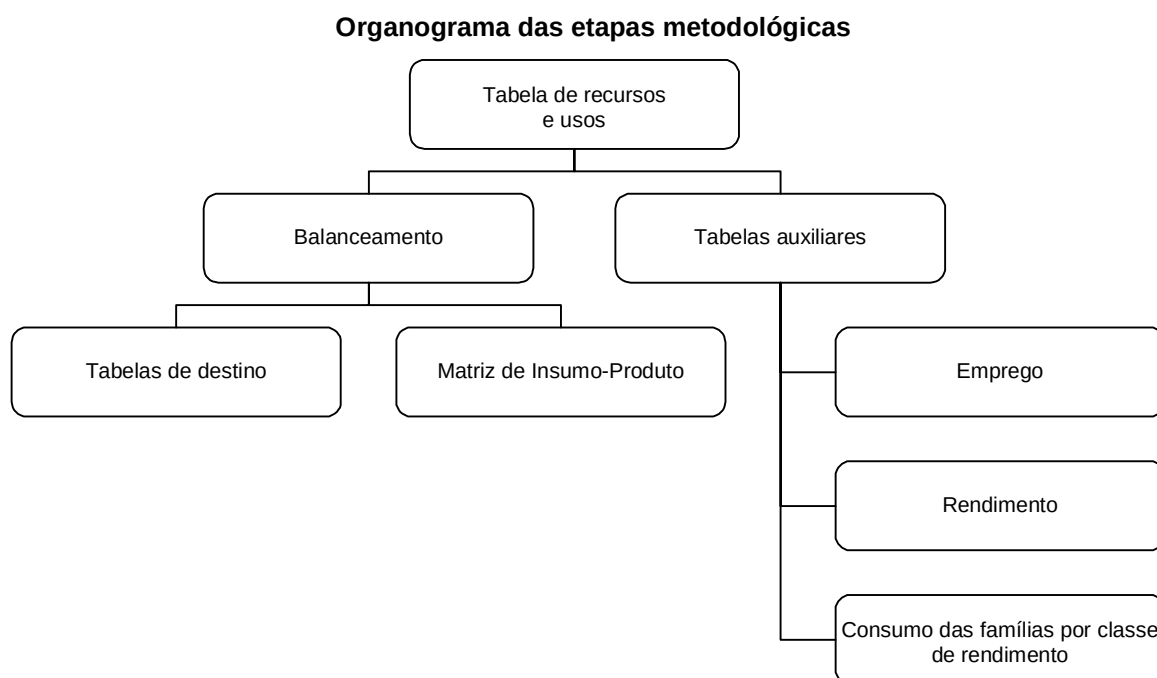
NOTAS TÉCNICAS

Descrição do processo metodológico

A Matriz de Insumo-Produto do Rio Grande do Sul para 2003 foi elaborada com uma abertura de 45 setores de atividade econômica (inclusive *dummy* financeiro) e de 80 produtos.¹ Esse grau de abertura setorial e de produtos possui certa compatibilização com a estrutura setorial e de produtos da MIP nacional, calculada pelo IBGE para 1996, mas diferencia-se, porque abre alguns setores adicionais nas relações produtivas da economia gaúcha. Nesta versão da MIP-RS, as relações setoriais da atividade agropecuária foram desmembradas em dois setores: (a) agricultura, silvicultura e extração vegetal; e (b) pecuária e pesca. Do mesmo modo, o setor de fumo é apresentado separadamente na estrutura da indústria de transformação, tendo em vista sua importância na economia estadual. Outras duas inovações nesta versão são a elaboração de uma estimativa para a conta dos componentes do Valor Adicionado, discriminada setorialmente na tabela de usos da economia gaúcha, e a utilização dos microdados da **Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios** (PNAD-IBGE) (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004) e da **Pesquisa de Orçamentos Familiares** (POF-IBGE) (IBGE, 2004), para estabelecer uma estimativa dos rendimentos e dos gastos com consumo pessoal por classes de renda.

A seguir, apresenta-se um organograma das etapas seguidas no processo metodológico de elaboração da MIP-RS 2003. Na próxima seção, serão vistos os detalhes metodológicos sobre o tratamento dos dados provenientes das diferentes fontes estatísticas utilizadas na elaboração da MIP-RS 2003.

Figura 1



A primeira etapa do trabalho foi a elaboração de uma estimativa preliminar das tabelas de recursos e usos (TRU) do Rio Grande do Sul, as quais descrevem a oferta agregada (recursos) e a demanda agregada (usos) da economia estadual, assim como a composição do Valor Adicionado por setor de atividade econômica. Essas tabelas representam as seguintes identidades²:

$$\underset{n \times 1}{ot} = \underset{n \times 1}{d} + \underset{n \times 1}{t} + \underset{n \times m}{VP} \bullet \underset{m \times 1}{i} + \underset{n \times 1}{m_I} + \underset{n \times 1}{m_E} \quad (1)$$

$$\underset{n \times 1}{dt} = \underset{n \times m}{CI} \bullet \underset{m \times 1}{i} + \underset{n \times 1}{df} \quad (2)$$

¹ Os setores são codificados a dois dígitos, enquanto seus respectivos produtos são codificados a quatro dígitos.

² Letras minúsculas indicam vetores, enquanto letras maiúsculas indicam matrizes. As dimensões desses vetores e dessas matrizes, em termos de linhas e colunas, são, respectivamente, nomeadas por *n* (número de produtos) e *m* (número de setores).

$$df = \begin{matrix} x & x & g & c & k & v \\ n \times 1 & n \times 1 & n \times 1 & n \times 1 & n \times 1 & n \times 1 \end{matrix} \tag{3}$$

$$ot = dt \tag{4}$$

onde ot, dt e df são vetores representativos da oferta total, da demanda total e da demanda final a preços de mercado respectivamente; d, t, m_i, m_e, x_i, x_e, g, c, k e v são vetores representativos da margem de distribuição (margem de comércio e margem de transporte), impostos indiretos sobre bens e serviços, importações internacionais, importações interestaduais, exportações internacionais, exportações interestaduais, consumo da administração pública, consumo das famílias, formação bruta de capital fixo e variação de estoques respectivamente; VP e CI são matrizes representativas do Valor Bruto da Produção (VBP) a preço básico e do valor do consumo intermediário a preço de mercado; enquanto i é um vetor unitário que, multiplicando essas duas matrizes, produz dois vetores-coluna com seus respectivos totais. Observe-se que a identidade 4 define a igualdade entre oferta e demanda a preço de mercado, produto por produto.

O levantamento das informações estatísticas pertinentes a cada um dos vetores apresentados nas equações acima não garante, necessariamente, que tais identidades sejam satisfeitas. Pelo contrário, é usual observar a existência de desequilíbrios³ entre as contas de oferta e demanda de diversos produtos, pois as diferentes fontes estatísticas utilizadas para alimentá-las não são compatibilizadas ou integradas. Assim, a elaboração da MIP-RS exige um exercício de balanceamento (confronto) entre as informações estatísticas referentes à oferta e à demanda, no mercado de cada produto, de forma a promover o equilíbrio do modelo. Tal balanceamento foi realizado através de planilhas de equilíbrio entre oferta e demanda, que permitem identificar os maiores gargalos estruturais e definir os ajustes residuais necessários para alcançar tal equilíbrio. Como o processo de balanceamento não conduz, necessariamente, a um equilíbrio perfeito nas contas de oferta e demanda, devido ao grande volume de dados envolvidos no trabalho, notadamente em face das relações intersetoriais da matriz de consumo intermediário, utilizou-se o método de ajuste biproporcional denominado RAS, para distribuir uma pequena parcela de excedentes não eliminados durante o processo de balanceamento.⁴ A título de exemplo, é apresentada, uma planilha já balanceada⁵.

Tabela 1
Planilha de equilíbrio entre oferta e demanda de automóveis, caminhões e ônibus no RS — 2003
(R\$ milhões)

OPERAÇÕES	PREÇO BÁSICO	MARGEM DE COMÉRCIO	MARGEM DE TRANSPORTE	IMPOSTOS					PREÇO DE MERCADO
				Importa- ção	IPI/ISS	ICMS	Outros	Total	
Oferta (ou recursos)									
Produção	5 583,9	367,6	21,6	0,0	141,1	76,1	0,6	225,9	6 199,0
Importações interestaduais	4 277,4	281,6	16,6	0,0	108,1	58,3	0,5	173,0	4 748,6
Importações internacionais	195,3	12,9	0,8	14,4	4,9	2,7	0,0	7,9	216,8
Total dos recursos	10 056,6	662,1	38,9	14,4	254,2	137,1	1,2	406,8	11 164,4
Demanda (ou usos)									
Consumo intermediário	90,3	5,9	0,4	0,0	2,3	1,4	0,0	3,7	100,2
Consumo pessoal	4 241,7	279,7	16,5	6,8	107,4	63,8	0,5	178,5	4 716,3
Formação bruta de capital fixo	1 838,2	121,2	7,1	2,9	46,5	27,7	0,2	77,3	2 043,9
Variação de estoques	31,7	2,1	0,1	0,1	0,8	0,5	0,0	1,4	35,2
Exportações interestaduais	2 900,0	191,2	11,2	4,6	73,4	43,7	0,3	122,0	3 224,6
Exportações internacionais	954,7	61,9	3,6	0,0	23,8	0,0	0,1	23,9	1 044,1
Total dos usos	10 056,6	662,1	38,9	14,4	254,2	137,1	1,2	406,8	11 164,4
Saldo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

FONTE: FEE/CIE.

Os valores primários que alimentam essas planilhas provêm das TRU. Dessa forma, no lado da oferta, são preenchidas as células da primeira coluna (preço básico) e da linha nomeada total dos recursos (oferta total a preço básico, margem de comércio, margem de transporte e impostos), cuja soma horizontal resulta na oferta total a preço de mercado. Já no lado da demanda, são preenchidas as células da última coluna, cujas informações sobre os usos são valoradas a preço de mercado, e sua soma vertical resulta na demanda total a preço de mercado. O balanceamento é realizado nessas bordas, no sentido de promover o equilíbrio (igualdade) entre valores monetários sobre oferta e demanda a preço de mercado, obtidos de diversas fontes estatísticas, as quais não são, *a priori*, compatibilizadas.

³ Entende-se por desequilíbrio a diferença entre o valor das estatísticas sobre oferta e demanda para o grupo de produtos considerados na MIP-RS.
⁴ Detalhes sobre o método RAS podem ser encontrados em Miller e Blair (1985).
⁵ A planilha é uma adaptação do modelo usado pelo IBGE para geração da MIP do Brasil (Nunes, 1998, p. 162).

Durante o processo de balanceamento, geralmente não se atinge um equilíbrio perfeito, devido ao grande volume de dados e às complexas relações intersetoriais, de modo que um pequeno excedente aparece na linha de saldo. Tal excedente, em geral de baixo valor, é alocado na célula do consumo intermediário (planilha de equilíbrio) do produto e distribuído entre os setores da atividade através do método de ajuste biproporcional RAS, o qual é aplicado na matriz de consumo intermediário setorial. Convém destacar-se que as planilhas não são equilibradas individualmente, mas, sim, observando a cadeia produtiva de determinado produto. Por exemplo, no setor pecuária e pesca, as planilhas dos produtos bovinos e suínos e de aves vivas e ovos são balanceadas simultaneamente com as planilhas dos produtos carne bovina e de suínos e de aves abatidas, as quais se referem ao setor industrial. Assim, o modelo matemático RAS é aplicado após um processo de crítica dos dados, que observa relações das cadeias produtivas e assegura a consistência econômica do trabalho de construção do equilíbrio nos mercados de produtos.

Concluído o processo de balanceamento entre os valores da oferta e da demanda a preço de mercado, as demais células são preenchidas através de uma regra de distribuição proporcional, cuja estrutura de participação é obtida nas colunas a preço básico (lado da oferta) e a preço de mercado (lado da demanda). Porém algumas especificidades devem ser consideradas. Primeiro, dado que as exportações internacionais são desoneradas do ICMS, essa célula tem valor nulo sempre. Segundo, como usualmente as empresas industriais se creditam dos impostos pagos nas compras de seus insumos (ICMS/IPI), as respectivas células na linha do consumo intermediário deveriam apresentar valor nulo. Contudo não se impôs tal regra nesta versão da MIP-RS, devido ao fato de que as empresas industriais não têm recebido ressarcimento integral de seus créditos tributários, e, ademais, observou-se que algumas operações resultantes do processo de cálculo das tabelas de destino da produção estadual a preço básico poderiam conduzir a valores negativos. Desse modo, os valores desses impostos também foram desagregados nos componentes da demanda, exceto no caso das exportações internacionais, conforme a estrutura da conta de demanda a preço de mercado. Ressalta-se que esse procedimento é similar àquele empregado por Guilhoto e Sesso Filho (2005) e não gera viés significativo nos multiplicadores da MIP-RS.

Em seguida, essas planilhas balanceadas são utilizadas para gerar as tabelas de destino das ofertas (produção) estadual, internacional e interestadual, dos impostos e das margens. Esse processo é necessário para obter estimativas sobre os usos da economia gaúcha valorados a preço básico, pois, na tabela de usos, os valores estão mensurados a preço de mercado. O destino é definido segundo os componentes da demanda: consumo intermediário e consumo final (exportações internacionais, exportações interestaduais, consumo do Governo, consumo das famílias, formação bruta de capital fixo (FBCF) e variação de estoques). Como já indicado acima, a regra utilizada para definir os destinos de cada conta foi a composição dos componentes da demanda, obtida a partir dos valores mensurados a preço de mercado, que constam nas planilhas de equilíbrio entre oferta e demanda. No caso da definição do destino da produção internacional (importações internacionais) e dos impostos sobre importação, cabe destacar que não se atribui alocação para o componente de exportação internacional da demanda.

A tabela de destino da oferta estadual, que corresponde à produção realizada exclusivamente no Rio Grande do Sul e mensurada a preço básico, constitui a base para aplicar as operações de cálculo da MIP-RS. Esse procedimento de cálculo não é trivial, e sua descrição será apresentada na seção **Cálculo da Matriz de Insumo-Produto**.

Outro grupo de contas importante da tabela de usos diz respeito aos componentes do Valor Adicionado por setor de atividade econômica. Esses componentes correspondem à remuneração do trabalho (salários, contribuições sociais efetivas e contribuições sociais imputadas), do capital (excedente operacional bruto e rendimento dos autônomos) e do Governo (impostos sobre a atividade líquidos de subsídios). Em geral, esses componentes podem ser mensurados de forma bastante acurada para o total da economia gaúcha, mas não necessariamente no nível setorial. Assim, a solução metodológica utilizada para estimar esse grupo de contas fundamentou-se na aplicação de coeficientes setoriais de participação de cada componente do Valor Adicionado, calculados a partir da tabela de usos nacional, no total do Valor Adicionado dos setores produtivos gaúchos e, posteriormente, na aplicação do método de ajuste biproporcional RAS, para estabelecer o equilíbrio das contas. Desse modo, o Valor Adicionado por setor de atividade, obtido do exercício de balanceamento, e os valores dos componentes do VA mensurados para o total da economia gaúcha a partir de fontes secundárias são fixados no processo de estimação, e a aplicação do método RAS garante a consistência dos valores setoriais. Ressalta-se que foram utilizadas informações da PNAD (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004), para promover a desagregação setorial dos dados sobre remunerações e rendimento dos autônomos. Os dados sobre pessoal ocupado também são baseados na PNAD (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004) e no confronto com outras bases estatísticas, como a RAIS (Brasil, 2006) e as pesquisas de atividade do IBGE (Pesq. Ind., 2005; Pesq. Anu. Com., 2005; Pesq. Anu. Ind. Constr., 2005; Pesq. Anu. Serv., 2005; e IBGE, 2005a). Na próxima seção, são apresentados maiores detalhes sobre os critérios utilizados na estimação dos componentes do VA.

Ao fim de todo esse processo, obtém-se uma estimativa consistente sobre a oferta, a demanda e a renda da economia gaúcha. Assim, podem-se mensurar as identidades básicas das contas econômicas da economia gaúcha, as quais correspondem ao PIB calculado sob três óticas: produção, despesa e renda. Especificamente, essas identidades são assim definidas:

$$\text{PIB} = \text{VP} - \text{CI} + \text{I} \quad (5)$$

$$\text{PIB} = \text{C} + \text{G} + \text{FBCF} + \text{VE} + (\text{X} - \text{M}) \quad (6)$$

$$\text{PIB} = \text{W} + \text{EOB} + \text{W}_a + \text{I}_m - \text{S}_b \quad (7)$$

onde

VP = valor da produção a preço básico;

CI = consumo intermediário a preço de mercado;

I = impostos indiretos sobre produtos;

C = consumo das famílias;

G = consumo do Governo;

FBCF = Formação Bruta de Capital Fixo;

VE = variação de estoque;

X = exportações internacionais e interestaduais;

M = importações internacionais e interestaduais;

W = remunerações, inclusive encargos sociais e contribuições parafiscais;

EOB = excedente operacional bruto;

W_a = rendimentos dos autônomos (rendimento misto);

I_m = impostos sobre a produção e a importação, incluindo outros impostos ligados à produção (Cofins, PIS/PASEP, etc.);

S_b = subsídios à produção.

Tabelas de recursos e usos

Esta seção apresenta informações acerca do tratamento das estatísticas que alimentam as TRU antes de iniciar o balanceamento. Ressalta-se que os procedimentos descritos nas subseqüentes seções referem-se exclusivamente à geração dos valores preliminares, sendo que o resultado final é função do processo de balanceamento destinado a promover o equilíbrio entre a oferta e a demanda nos mercados dos produtos.

Valor Bruto da Produção

O Valor Bruto da Produção dos setores de agricultura, silvicultura e extração vegetal e de pecuária e pesca foi obtido, inicialmente, no **Censo Agropecuário 1995/1996** (IBGE, 1997) e atualizado para 2003 com base na variação nominal da produção agropecuária das Contas Regionais (CR). Logo após, um ajuste pontual foi necessário, dado que o período de referência da pesquisa compreende o segundo e o primeiro semestres de 1995 e de 1996 respectivamente (período definido como o ano safra). Na pecuária, a passagem para o ano civil de 1996 foi efetuada através de índices de preço e de quantidade obtidos diretamente das CR. Nos principais produtos da lavoura, entretanto, foram utilizados índices de preços mensais calculados pela FGV, considerando-se, no mecanismo de correção, o calendário agrícola das principais culturas do Estado segundo a Associação Riograndense de Empreendimentos de Assistência Técnica e Extensão Rural (Emater-RS). Desse modo, o ajuste temporal foi efetuado de acordo com o período de maior concentração da colheita, adequando-se o valor de produção desses produtos à realidade da lavoura no RS. Cabe salientar, ainda, que o **Censo Agropecuário 1995/1996** (IBGE, 1997) apresenta subcobertura da área destinada à colheita no Estado, o que subestimou, num primeiro momento, o valor de produção de algumas culturas. A magnitude dessa subcobertura foi identificada e corrigida durante a etapa de balanceamento dos dados de oferta e demanda, considerando-se informações de órgãos e especialistas setoriais do agronegócio no Rio Grande do Sul.

Os valores dos produtos pertencentes à indústria extrativa e à indústria de transformação foram obtidos da pesquisa industrial anual (PIA-IBGE) de 2003 (Pesq. Industr., 2005). A abertura das informações dá-se no nível de três dígitos da **Classificação Nacional das Atividades Econômicas** (CNAE) (IBGE, 1995), na publicação impressa, e de quatro dígitos, na tabulação especial solicitada ao IBGE. Isso permitiu a identificação do valor da produção da maior parte dos setores das indústrias extrativa e de transformação, conforme o estrato certo e o estrato amostral da PIA (Pesq. Industr., 2005)⁶. Contudo, mesmo com a abertura de quatro dígitos do estrato certo, nem sempre foi possível identificar o valor da produção dos diversos produtos que compõem um setor industrial específico. Em alguns casos, estava disponível o valor total de produção do setor, mas não o valor de produção isolado para cada um de seus produtos. Ainda se identificou subcobertura da PIA-IBGE (Pesq. Industr., 2005) para alguns produtos

⁶ O estrato certo é composto pelas empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas; o estrato amostral é composto pelas empresas com menos de 30 pessoas ocupadas.

específicos. A correção desses problemas foi realizada com base em informações auxiliares provenientes das Contas Regionais, de consulta a entidades e a especialistas e no balanceamento das cadeias produtivas.

As fontes de informações para os setores construção civil e comércio foram a **Pesquisa Anual da Indústria da Construção** (PAIC-IBGE) (Pesq. Anu. Industr. Constr., 2005) e a **Pesquisa Anual do Comércio** (PAC-IBGE) de 2003 (Pesq. Anu. Com., 2005) respectivamente. Para a maior parte do setor serviços, utilizou-se a **Pesquisa Anual de Serviços** (PAS-IBGE) (Pesq. Anu. Serv., 2005), exceto naqueles casos em que ela não cobria integralmente o valor de produção, quais sejam: serviços industriais de utilidade pública, instituições financeiras, administração pública e serviços privados não mercantis. Os dados para esses setores foram obtidos diretamente das Contas Regionais.

Por fim, em todos os setores nos quais as informações não provêm das Contas Regionais, foi somada ao valor de produção uma parcela referente aos trabalhadores autônomos desses setores que não é levantada nas pesquisas. A magnitude dessa parcela foi estimada, para cada setor, a partir do rendimento dos autônomos (VA^{CP}), obtido na PNAD-IBGE de 2003 (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004) e na relação entre consumo intermediário e VBP, levantada através dos dados de estrato amostral das pesquisas. Especificamente, a parcela de VBP para os autônomos foi calculada pela seguinte expressão:

$$VBP^{CP} = \frac{VA^{CP}}{(1 - c_i)} \quad (8)$$

onde $(1 - c_i)$ é a relação CI/VBP obtida do estrato amostral das pesquisas PIA, PAS, PAC e PAIC.

Importações e exportações

Os dados de importações e exportações internacionais foram obtidos da Secretaria de Comércio Exterior (Secex) do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (Brasil, 2006a), consistindo num total de 7.390 registros de produtos, classificados conforme a **Nomenclatura Comum do Mercosul** (NCM)⁷. Os valores mensais estavam em dólares FOB e foram convertidos para reais pela taxa de câmbio mensal média obtida do Bacen⁸. Em seguida, procedeu-se à compatibilização da NCM com a CNAE e, por conseguinte, à agregação dessas informações na pauta de 80 produtos da MIP-RS.

Os dados de importações e exportações interestaduais foram fornecidos pela Secretaria da Fazenda do RS (Sefaz-RS), consistindo num total de 2.989 registros de produtos, classificados a quatro dígitos, conforme o **Código de Atividades Econômicas** (CAE), o qual é baseado na NCM. A base de informações do CAE foi compatibilizada com a NCM e, posteriormente, com a CNAE, a fim de se promover a agregação na pauta de 80 produtos da MIP-RS. Cabe salientar que o nível mínimo para estabelecer essa correspondência (no caso da CNAE) é o de quatro dígitos, ou seja, o nível de classe de produtos, embora, em alguns casos específicos, seja necessário avançar para um número maior de dígitos.

A codificação dos dados do comércio varejista e do setor serviços, no entanto, não obedece ao padrão NCM, sendo necessária uma análise individual dos produtos desses segmentos, os quais correspondem a um total de 172 registros. Para aquelas informações cujo nível de agregação não permitia a associação direta a um produto nível 80, foram definidos blocos de bens e serviços, e, em seguida, consideraram-se como critério de desagregação dos dados, nas exportações, a estrutura de produção obtida da PIA (Pesq. Industr., 2005) e, nas importações, a estrutura de consumo das famílias extraída da POF. Destarte, obteve-se o nível de desagregação necessário para esses produtos, respeitando-se a estrutura de oferta e de absorção doméstica, de modo a manter a consistência das informações com a realidade econômica do RS.

Nas importações interestaduais, foi necessário, ainda, um tratamento adicional. Na realidade, as informações obtidas na Sefaz são classificadas de acordo com a principal atividade das unidades produtivas. Desse modo, os valores de exportação ficam muito próximos daqueles apresentados na classificação da base de dados. Entretanto, nas importações de outros estados, as aquisições dos estabelecimentos podem representar o consumo de diversos produtos: por exemplo, uma unidade cuja principal atividade é a produção de calçados pode estar importando, além de produtos de couro e calçados, produtos derivados da borracha, artigos de plástico, resinas e outros produtos correlatos com sua atividade. Dada a dificuldade de se obterem informações precisas nesse patamar, os dados de

⁷ A NCM adotada como nomenclatura única nas operações de comércio exterior está estruturada em 21 seções, subdivididas em 99 capítulos (a dois dígitos), chegando-se ao nível de produto pela utilização de oito dígitos.

⁸ A disponibilização de dados no nível FOB de valoração significa que se obtêm as importações a preços básicos e as exportações a preços de mercado. Desse modo, para se converterem as importações de preços básicos em preços de mercado, foram agregados aos dados os valores correspondentes a seguros e transportes e a impostos.

importação interestadual da indústria foram considerados somente no nível de setor, e, posteriormente, os valores foram definidos em cada produto, de acordo com a estrutura de consumo intermediário setorial obtida da tabela de usos do Brasil em 2003 (IBGE, 2004a). Assim, a importação interestadual do produto i pelo setor j , no RS, foi determinada a partir da relação:

$$M_{ij}^{RS} = \left(\frac{Z_{ij}^{BR}}{Z_j^{BR}} \right) M_j^{RS} = a_{ij}^{BR} M_j^{RS} \quad (9)$$

sendo

Z_{ij}^{BR} = consumo do produto i pelo setor j no Brasil;

Z_j^{BR} = consumo total do setor j no Brasil;

M_j^{RS} = importação interestadual do setor j no RS.

Logo, o vetor de importações interestaduais de bens industriais foi definido pela soma, em j , da expressão anterior.⁹ Esses valores foram criticados nas fases de balanceamento, quando foram identificadas as especificidades da matriz tecnológica dos setores no RS, adequando-os à estrutura de consumo intermediário da indústria gaúcha. Já no caso das informações dos comércios atacadista e varejista, o valor de importação interestadual foi obtido diretamente da base de dados fornecida pela Sefaz, uma vez que, no tratamento das informações, foi possível identificar os produtos importados via comércio conforme os ramos de atuação dos importadores. Nos casos em que essa associação não era direta — por exemplo, no comércio varejista de supermercados —, adotou-se a estrutura de consumo das famílias do Rio Grande do Sul como regra de estimação dos valores de importação dos produtos nesse ramo.

Margens e impostos

Devido à dificuldade de se obterem estatísticas sobre margens de comércio e transporte dos setores da atividade econômica, considerou-se como ponto de partida a relação destas com o valor da oferta total a preço básico da tabela de recursos do Brasil em 2003 (IBGE, 2004a). A partir de então, procedeu-se ao cálculo dos vetores de margens de comércio e transporte dos produtos da tabela de recursos do Rio Grande do Sul. No entanto, esses valores foram criticados e ajustados durante as fases de balanceamento, de forma que o resultado final é função do exercício de equilíbrio no mercado de produto.

Com respeito aos impostos de importações internacionais, IPI/ISS e outros, os valores totais para o Estado foram obtidos na Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda (Brasil, 2006b) e na pesquisa de finanças públicas do IBGE para 2003 (IBGE, 2006). Assumiu-se que as alíquotas efetivas desses impostos por produto, calculadas a partir da tabela de recursos do Brasil, são as mesmas para o nível estadual. Assim, a estimativa preliminar desses vetores de impostos indiretos foi obtida aplicando-se essas alíquotas sobre o valor de oferta por produto da tabela de recursos do Rio Grande do Sul. Cabe salientar que, entretanto, no caso do IPI de alguns produtos, os valores foram obtidos diretamente da Secretaria da Receita Federal (Brasil, 2006b), quais sejam: automóveis, caminhões e ônibus e produtos do fumo e bebidas. Já os valores do ICMS por produto foram definidos diretamente a partir de informações da Secretaria de Fazenda do RS, a qual forneceu uma base de dados com registros de arrecadação sobre produtos classificados a quatro dígitos do CAE. Inicialmente, fez-se uma correspondência do CAE com a CNAE, e, depois, agregaram esses registros na pauta de 80 produtos da MIP-RS.

Consumo intermediário

Na tabela de usos, o valor do consumo intermediário por setor é mensurado a preço de mercado, e as fontes estatísticas desse valor são as mesmas utilizadas no levantamento do VBP dos setores. Analogamente, para os setores em que as informações não provêm das Contas Regionais, foi somada ao consumo intermediário uma parcela referente aos autônomos desses setores, obtida pela diferença entre o Valor Bruto da Produção estimado dos autônomos e o Valor Adicionado dos autônomos estimado com base na PNAD de 2003 (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004).

⁹ Procedimento similar foi adotado para os 80 produtos, incluindo, portanto, os produtos agropecuários e os serviços. Desse modo, manteve-se a compatibilidade no tratamento metodológico das informações.

Uma vez determinado o valor do consumo intermediário total em cada setor, foi necessário distribuí-lo para os 80 produtos da MIP-RS, a fim de se identificar a estrutura técnica de insumo necessária à realização da produção em cada setor. Como não existe fonte estatística exaustiva para tanto, o primeiro passo foi aplicar a relação insumo-produto nacional calculada com base nas tabelas de recursos e usos do Brasil de 2003 (IBGE, 2004a)¹⁰. Exemplificando, calculou-se:

$$Z_{ij}^{RS} = \left(\frac{Z_{ij}^{BR}}{VP_j^{BR}} \right) VP_j^{RS} = a_{ij}^{BR} VP_j^{RS} \quad (10)$$

sendo:

Z_{ij}^{RS} = consumo do produto *i* pelo setor *j* no RS;

VP_j^{RS} = valor bruto da produção do setor *j* no RS;

Z_{ij}^{BR} = consumo do produto *i* pelo setor *j* no Brasil;

VP_j^{BR} = valor bruto da produção do setor *j* no Brasil.

Assim, tomando-se o total das *j*-ésimas colunas da matriz de consumo intermediário, têm-se os totais dos produtos destinados ao consumo intermediário dos setores econômicos. Esses totais foram transportados para a respectiva célula da planilha de equilíbrio entre oferta e demanda e ajustados na fase de balanceamento, para absorver os excedentes (saldos) e, assim, levar ao equilíbrio de mercado. O ajustamento implicou revisar a distribuição dos valores nas linhas e colunas e alterá-los de forma a se adequarem à estrutura produtiva da economia do RS. No final, o resultado obtido representou uma matriz de consumo intermediário distinta daquela do Brasil e compatível com a organização produtiva da economia gaúcha.

Novamente, é importante frisar que esses ajustes sempre combinaram a modelagem matemática com a análise das cadeias produtivas no que tange à relação insumo-produto. Nesse momento, informações secundárias (qualitativas) obtidas de associações setoriais, sindicatos e outras entidades de classes, assim como consultas com técnicos setoriais especializados, contribuíram para agregar consistência ao trabalho. Ao final do processo de balanceamento, a parcela dos excedentes resultantes foi distribuída pela utilização do método RAS, visando garantir a consistência do equilíbrio entre oferta e demanda.

Consumo do Governo e das famílias

O consumo final da administração pública corresponde ao valor total da produção de serviços não mercantis públicos, deduzidos os pagamentos parciais realizados pelas famílias, que constam no consumo familiar. A partir desse conceito, o valor foi obtido diretamente das Contas Regionais.

Já o consumo das famílias foi estimado através de microdados da **Pesquisa de Orçamentos Familiares** referente aos anos 2002-03 (IBGE, 2004). Dentre os dados disponíveis na pesquisa, os registros referentes a despesas totalizaram 2.031 produtos, na pauta de consumo das famílias gaúchas, de um total de 10.429 produtos. Para compatibilizar os dados da POF (IBGE, 2004) com os 80 produtos da MIP-RS, foi construído um tradutor, tendo por base a agregação dos 318 produtos da POF de 1996¹¹ nos 80 produtos utilizados na MIP-RS de 1998 e também uma classificação dos produtos da POF fornecida pelo Professor Joaquim Guilhoto, do Departamento de Economia da USP. Os casos que não tinham compatibilidade direta de denominação com a agregação utilizada na MIP-RS de 1998 foram analisados individualmente, definindo-se sua classificação de forma a tornar possível compará-la com a MIP-RS 1998.

¹⁰ A indústria do fumo recebeu um tratamento particular, dado que, nas TRU do Brasil, ela pertence ao setor de beneficiamento de produtos vegetais. Essa indústria é constituída, em grande parte, por multinacionais, mantendo um padrão tecnológico consideravelmente homogêneo. Sendo assim, o consumo intermediário, por produto, do setor fumo no RS foi estimado a partir das TRU dos Estados Unidos. Apesar da relativa homogeneidade na função de produção do setor, nas fases de balanceamento foram realizados ajustes nos dados, para garantir a consistência com a estrutura produtiva dessa cadeia no RS, a qual é mais especializada no processamento intermediário do fumo e menos na fabricação de cigarros.

¹¹ Essa base foi utilizada para estimar o consumo das famílias na MIP-RS de 1998.

A variável utilizada para despesa foi computada com valores deflacionados e anualizados, sendo necessário apenas aplicar o fator de expansão¹² da amostra para cobrir a totalidade do Estado. Os dados também foram abertos por classes de renda para viabilizar a produção de uma tabela auxiliar do consumo das famílias, observando as faixas apresentadas no Quadro 1.

Quadro 1

Classes de rendimento do consumo familiar

CLASSES	SALÁRIOS MÍNIMOS	VALOR (R\$)
1	Até meio salário	Até 120
2	Mais de meio salário até um salário	120 a 240
3	Mais de um até dois salários	240 a 480
4	Mais de dois até três salários	480 a 720
5	Mais de três até cinco salários	720 a 1 200
6	Mais de cinco 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/CIE.

Formação Bruta de Capital Fixo e variação de estoques

Os procedimentos de cálculo que originaram os números da Formação Bruta de Capital Fixo e da variação de estoques (VE) foram realizados por etapas, ou seja, pelas partes que compõem a formação. Conceitualmente, a formação bruta de capital (FBC) é definida como:

FBC = FBCF + VE (11)

FBCF = CC + ME + O (12)

sendo

- CC = construção civil;
- ME = máquinas e equipamentos;
- O = outros.

A estimativa da FBCF baseou-se, inicialmente, nas relações brasileiras, no nível dos produtos, chegando-se ao total da FBCF pela soma. Assim, estabeleceu-se um coeficiente **c**, que reflete quanto da oferta de cada produto é FBCF no Brasil. Ou seja, tomando-se a oferta a preços de mercado de cada produto (O_i), menos as exportações (X_i), **c** estabelece qual proporção é destinada à FBCF. Esquematizando¹³:

$c_i = \frac{FBCF_i^{BR}}{(O_i^{BR} - X_i^{BR})}$ (13)

$FBCF_i^{RS} = c_i(O_i^{RS} - X_i^{RS})$ (14)

i = [produtos 0101, 0102, 0103, ..., 4401].

¹² A POF (IBGE, 2004) possui dois fatores de expansão: o fator de expansão do setor (fator 1) e o do domicílio (fator 2). O primeiro fator é atribuído ao setor (unidade territorial da base geográfica do **Censo Demográfico 2000**) para cada unidade da Federação (UF). Já o segundo fator é definido para cada domicílio de um setor da amostra e, de acordo com a descrição dos registros da POF, deve ser aplicado para cada unidade de consumo (UC) existente no domicílio. Uma vez que os dados de despesa são computados para cada unidade de consumo de cada domicílio, foi aplicado o segundo fator de expansão.

¹³ Para o caso estadual, as exportações referem-se aos comércios internacional e interestadual.

O produto 0301 (produtos da silvicultura e da exploração vegetal) recebeu um tratamento particular. Para ele, a FBCF corresponde ao valor total do investimento em plantio de matas e de culturas permanentes. Tal informação provém do **Censo Agropecuário 1995/1996** (IBGE, 1997), com expansão nominal para 2003, conforme variação calculada com base nas Contas Regionais.

A variação de estoques dos produtos industrializados foi obtida da PIA (Pesq. Industr., 2005), que disponibiliza dados do estoque de produtos acabados e em elaboração e do estoque de matérias-primas e de mercadorias para revenda em 31 de dezembro de 2002 e de 2003, classificados a quatro dígitos, conforme a CNAE. Essas informações foram agregadas na pauta de 80 produtos da MIP-RS, e a VE foi obtida pela diferença entre os anos de 2003 e de 2002. A variação de estoques dos produtos agropecuários, entretanto, foi determinada pela seguinte relação:

$$VE_i^{RS} = \left(\frac{VP_i^{RS}}{VP_i^{BR}} \right) VE_i^{BR} \quad (15)$$

Desse modo, aqueles produtos agropecuários com maior participação no valor de produção nacional receberam, inicialmente, uma maior parcela da variação de estoques do Brasil. Posteriormente, esses valores foram revisados nas fases de balanceamento.

Remuneração do trabalho e dos autônomos

Na composição do VA, a remuneração do trabalho compreende os salários, as contribuições sociais efetivas (previdência oficial/FGTS e previdência privada) e as contribuições sociais imputadas. A remuneração dos autônomos é considerada parcela do excedente operacional bruto apropriada pelos empreendedores informais.

Os dados sobre salário e o rendimento dos autônomos foram extraídos da PNAD (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004), utilizando-se o conceito de rendimento da pesquisa. Considerou-se como salários a soma dos rendimentos do trabalho principal, do trabalho secundário e de outros trabalhos (seja em dinheiro, seja em valor recebido em mercadorias), de acordo com as características de trabalho e de rendimento dos moradores de 10 ou mais anos de idade para todas as posições de ocupação do trabalho, excetuando-se os conta-própria. Tais posições são definidas pela PNAD (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004) como empregado, trabalhador doméstico, empregador, trabalhador não remunerado, trabalhador na produção para o próprio consumo e trabalhador na construção para o próprio uso. Para o cálculo do rendimento dos autônomos, foi considerada a categoria conta-própria, utilizando-se o mesmo conceito de salários. Posteriormente, aplicou-se aos dados o fator de expansão¹⁴, para se obter uma estimativa para todo o Estado do Rio Grande do Sul.

Os dados da PNAD (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004) foram classificados conforme a CNAE domiciliar, tendo sido traduzidos primeiramente para código CNAE e, depois, reclassificados nos 45 setores da MIP-RS. O valor final das variáveis de salários e de rendimento dos autônomos também foi computado aberto por classes de renda para cada setor da MIP-RS, sendo consideradas as oito categorias de rendimento, conforme descrito no Quadro 1.

Os valores totais das contribuições para o INSS/FGTS e para a previdência do setor público foram estimados¹⁵ a partir da relação entre a respectiva contribuição (INSS ou FGTS) e os salários do ano 2000 multiplicada pelo valor total de salários de 2003, conforme se demonstra na equação matemática a seguir:

$$Cx = \left(\frac{Cx_{2000}}{S_{2000}} \right) S_{2003} \quad (16)$$

onde Cx é o valor da respectiva contribuição, e S representa o salário.

Os valores para a previdência privada foram obtidos a partir da POF (IBGE, 2004). Para a distribuição setorial do valor estimado para a Previdência Oficial e o FGTS, utilizou-se como referência inicial a estrutura dos salários extraídos da PNAD (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004).

No Sistema de Contas Nacionais (SCN), as contribuições sociais imputadas referem-se ao valor total dos benefícios concedidos pelas administrações públicas, como pensões e aposentadorias, além de algum outro tipo de benefício previdenciário concedido aos funcionários inativos, ou a seus dependentes. Para se obter o valor efetivo, é necessário deduzir desse valor a parcela correspondente ao que foi arrecadado, nas contribuições dos funcionários ativos, para o Plano de Seguridade Social. Para estimar as contribuições sociais imputadas do Rio Grande do

¹⁴ De acordo com o IBGE, existem duas variáveis que são utilizadas para fazer a expansão da amostra: peso da pessoa (V4729) e peso 1 da família (V4732). A utilização dessas variáveis depende da unidade de investigação (pessoa ou família). Considerou-se como unidade de investigação dos dados utilizados pela PNAD a pessoa, ou seja, foi considerada como variável de expansão da PNAD a variável peso da pessoa.

¹⁵ Na MIP-RS de 1998, a fonte dessa informação era a **Regionalização das Transações do Setor Público** (RTSP-IBGE) (IBGE, 2003), cujos últimos dados divulgados foram referentes a 2000. Dessa forma, foi necessária a criação de uma metodologia para a obtenção desses dados.

Sul, utilizaram-se os dados de aposentadoria pública extraídos da POF (IBGE, 2004), deduzindo-se as contribuições dos funcionários ativos, conforme estimativa obtida pela expressão (16).

Os valores setoriais finais da remuneração do trabalho e do rendimento dos autônomos são resultantes da aplicação do método RAS.

Outros impostos sobre a produção líquidos e subsídios

Os outros impostos sobre a produção referem-se à tributação que incide exclusivamente sobre a mão-de-obra empregada, sobre remunerações pagas e taxas sobre atividades econômicas específicas. Os dados totais referentes aos outros impostos sobre a produção, municipais e estaduais, foram extraídos diretamente da pesquisa de finanças públicas de 2003 (IBGE, 2006). Já aqueles referentes a outros impostos sobre a produção da esfera federal não são discriminados por unidade da Federação na pesquisa de finanças públicas, sendo obtidos dos dados de arrecadação dos impostos e das contribuições federais publicados pela Secretária da Receita Federal (Brasil, 2006b).

A estimativa preliminar do valor setorial para os outros impostos sobre a produção deu-se a partir da seguinte equação:

$$OIP_j = \left(\frac{OIP_j^{BR}}{VA_j^{BR}} \right) VA_j^{RS} \quad (17)$$

sendo

OIP_j^{BR} = outros impostos sobre a produção no Brasil no setor j;

VA_j^{BR} = VA do setor j no Brasil;

VA_j^{RS} = VA do setor j no Rio Grande do Sul.

Os outros subsídios sobre a produção referem-se à parcela de subsídios que visa compensar os custos de produção, garantindo, dessa forma, um razoável nível de liquidez, ou, então, zerar o déficit operacional da atividade. Devido à indisponibilidade dessa informação por UF, optou-se por estimá-la através de um procedimento similar àquele definido pela expressão 17, conforme os dados da tabela de usos do Brasil (IBGE, 2004) e de VA do Rio Grande do Sul.

Os valores setoriais finais dos outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios são resultantes da aplicação do método RAS.

Excedente operacional bruto

O valor do excedente operacional bruto (EOB) representa a remuneração do fator capital. A estimativa do EOB total para o Rio Grande do Sul foi definida de forma residual, observando-se que esse representa o saldo resultante do VA deduzido das remunerações pagas aos empregados, dos rendimentos dos autônomos e dos impostos líquidos de subsídios. Para se obterem as estimativas setoriais preliminares, aplicou-se a relação demonstrada abaixo:

$$EOB_j = \left(\frac{EOB_j^{BR}}{VA_j^{BR}} \right) VA_j^{RS} \quad (18)$$

sendo

EOB_j^{BR} = EOB do setor j no Brasil;

VA_j^{BR} = VA do setor j no Brasil;

VA_j^{RS} = VA do setor j no Rio Grande do Sul.

Os valores setoriais finais dos EOBs são resultantes da aplicação do método RAS.

Pessoal ocupado

As estimativas de pessoal ocupado foram obtidas da PNAD (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004), considerando-se o número de pessoas ocupadas em cada posição de ocupação do trabalho segundo as categorias de rendimento. Os dados foram computados setorialmente, aplicando-se a eles o fator de expansão da amostra¹⁶ e também foram abertos por classes de renda¹⁷, tal qual a estrutura dos dados de rendimento. O resultado obtido a partir da PNAD (Pesq. Nac. Amostra Dom., 2004) passou por uma análise crítica, utilizando-se dados da PIA (Pesq. Industr., 2005), do Cadastro Central de Empresas (Cempre) (IBGE, 2005a) e da RAIS (Brasil, 2006) e observando-se as participações relativas no correspondente nacional.

Cálculo da Matriz de Insumo-Produto

O cálculo da matriz de coeficientes técnicos diretos e da matriz de Leontief foi realizado com base nas TRU, utilizando-se as informações sobre oferta e demanda mensuradas a preços básicos¹⁸. Estas foram geradas a partir das planilhas de equilíbrio entre oferta e demanda (balanceadas), através das quais se identificam os destinos da margem de distribuição e dos impostos (imposto de importação, ICMS, IPI/ISS e outros). Uma vez estabelecidos os destinos, os dados de consumo intermediário e demanda final são transformados, retirando-se dos valores a preços de mercado as parcelas referentes às margens e os impostos. Como resultado, obtêm-se os valores do consumo intermediário e da demanda final mensurados a preços básicos referentes à produção realizada no Rio Grande do Sul (produção estadual). A partir dessas informações, calcula-se a MIP-RS.

Especificamente, têm-se:

$$\underset{n \times 1}{q} = \underset{n \times m}{U} \bullet \underset{m \times 1}{i} + \underset{n \times 1}{f} \quad (19)$$

$$\underset{n \times 1}{q} = \underset{n \times m}{V} \bullet \underset{m \times 1}{i} \quad (20)$$

$$\underset{m \times 1}{g} = \underset{m \times n}{V'} \bullet \underset{n \times 1}{i} \quad (21)$$

onde q é o vetor do Valor Bruto da Produção total por produto, g é vetor do Valor Bruto da Produção total por atividade, U é a matriz de consumo intermediário das atividades, f é o vetor de demanda final (soma do valor dos produtos consumidos pelos segmentos da demanda final, isto é, exportações, consumo do Governo e das famílias e FBC), e V é matriz de produção dos setores da atividade econômica gaúcha. Note-se que as linhas de U mostram o destino do i -ésimo produto ao j -ésimo setor (vendas), enquanto as colunas mostram a aquisição do i -ésimo produto pelo j -ésimo setor (compras).

Por sua vez, o modelo de insumo-produto requer uma hipótese de homogeneidade, ou seja, que cada produto (ou grupo de produtos) seja fornecido por apenas uma única atividade. Porém isso não impede a existência de produção secundária das atividades, de forma que não há identificação exata da atividade que produziu os produtos consumidos. Tal característica torna necessário desenvolver modelos de transformação que permitam calcular os coeficientes da matriz de Leontief. Em síntese, esses modelos devem responder duas questões: (a) como a demanda por produtos é transmitida às atividades; e (b) quais serão os insumos das atividades, uma vez definida a composição da produção. Para responder a primeira questão, assume-se que a demanda é alocada proporcionalmente ao *market-share* das atividades. Formalmente, a hipótese de *market-share* constante é expressa através de uma matriz D , assim definida:

$$\underset{m \times n}{D} = \underset{m \times n}{V'} \otimes \underset{1 \times n}{\frac{1}{q_i}}, \quad d_{ji} = \frac{v_{ji}}{q_i} \quad (22)$$

O símbolo $\otimes$ significa que cada i -ésima linha da matriz à esquerda é multiplicada pelo respectivo elemento do vetor à direita. Observe-se que os elementos em D , resultantes da multiplicação, denotam a participação percentual do produto i na produção total do(s) produto(s) da atividade j .

A segunda questão é resolvida através da hipótese de tecnologia do setor, ou seja, assume-se que a tecnologia de produção dos produtos é uma característica da atividade que os produz. Formalizando, tem-se uma matriz B de coeficientes técnicos expressa por:

¹⁶ Utilizou-se o mesmo fator de expansão das variáveis de salários e de rendimento dos autônomos.

¹⁷ As classes de renda seguem a mesma estrutura do Quadro 1.

¹⁸ Detalhes sobre a teoria de insumo-produto e sobre o método de cálculo da MIP podem ser encontrados em Miller e Blair (1985), IBGE (1997) e Feijó (2001).

$$B = U \otimes \frac{1}{g'}, \quad b_{ij} = \frac{u_{ij}}{g_j} \quad (23)$$

Cada elemento da matriz B representa a proporção do produto i consumido pelo setor j em relação à produção total do setor j. Agora, substituindo-se (23) em (19), tem-se:

$$q = B \otimes g' \cdot i + f = B \cdot g + f \quad (24)$$

Reescrevendo-se (22), e multiplicando-se ambos os lados por um vetor unitário, tem-se:

$$g = D \cdot q \quad (25)$$

Substituindo-se (25) em (24), obtém-se o modelo de Leontief com dimensão quadrada (atividade por atividade), do qual se deriva a matriz de impacto intersetorial¹⁹:

$$g = (I - D \cdot B)^{-1} \cdot (D \cdot f) \quad (26)$$

onde

$D \cdot f$ = demanda final por atividade;

$D \cdot B$ = matriz de coeficientes técnicos diretos atividade por atividade;

$(I - D \cdot B)^{-1}$ = matriz de impacto intersetorial (matriz de Leontief).

Cálculo dos multiplicadores de impacto

O modelo de insumo-produto consiste numa ferramenta bastante útil para o planejamento econômico, notadamente porque possibilita identificar a cadeia de impactos setoriais resultante de um determinado choque na demanda final do sistema econômico. Em outras palavras, ao aumentar uma unidade da demanda final de qualquer atividade, propaga-se uma cadeia de estímulos intersetoriais, diretos e indiretos, sobre o sistema econômico, que afeta praticamente todos os setores de atividade econômica. O mecanismo de propagação dos efeitos diretos e indiretos de um choque de demanda final está assimilado na matriz de impacto intersetorial de Leontief. Com base nos dados dessa matriz, é possível definir multiplicadores de impacto setorial para diversas variáveis econômicas de interesse. Assim, esta seção apresenta o mecanismo de cálculo desses multiplicadores para algumas variáveis econômicas básicas, tais como a produção, o Valor Adicionado, o emprego e o rendimento do pessoal ocupado.

Os procedimentos descritos na seção anterior conduzem à obtenção da matriz de impacto intersetorial do chamado modelo aberto de Leontief. Os multiplicadores resultantes desse modelo mensuram os impactos diretos e indiretos de um choque unitário na demanda final. Considerando-se Z a matriz de impacto intersetorial do modelo aberto de Leontief, o multiplicador de impacto na produção do j-ésimo (M_j) pode ser assim definido:

$$M_j = \sum_{i=1}^I z_{ij} \quad (27)$$

Contudo, além dos impactos diretos e indiretos, um choque adicional de demanda final também pode gerar impactos resultantes de um efeito-renda, na medida em que a expansão do nível de produção pode gerar aumento de emprego e de renda, sendo que este último se converte em gastos com bens e serviços e, portanto, propaga novos estímulos sobre o sistema econômico. A mensuração de multiplicadores que assimilam o efeito-renda, também denominado efeito induzido, é obtida a partir do chamado modelo fechado de Leontief, o qual, geralmente, endogeniza o consumo das famílias na estrutura da equação (26), a fim de capturar os efeitos adicionais propagados pela expansão do consumo de bens e serviços²⁰. Assim, considerando a matriz de impacto intersetorial do modelo fechado de Leontief, o multiplicador de impacto na produção do j-ésimo (M_j) pode ser, alternativamente, assim definido:

$$M_j = \sum_{i=1}^I \bar{z}_{ij} \quad (28)$$

¹⁹ Também é possível calcular um modelo de Leontief produto por produto (IBGE, 1997).

²⁰ Ver Porsse (2002) para uma descrição detalhada sobre o cálculo do modelo fechado de Leontief.

Neste trabalho, o multiplicador de impacto das variáveis básicas indicadas anteriormente é calculado de forma a incorporar os efeitos diretos, indiretos e o efeito-renda. Os multiplicadores são apresentados decompondo-se a parcela de cada um desses efeitos. Para ilustrar o mecanismo de cálculo, considera-se a variável emprego como referência. O multiplicador direto dessa variável é definido como o nível de emprego requerido por unidade de produto para cada setor, ou seja:

$$e_j^D = \frac{E_j}{X_j} \quad (29)$$

onde

E_j é a quantidade de emprego do setor j ;
 X_j é o valor da produção do setor j .

Já o multiplicador direto e indireto do emprego (e^{DI}) mostra o impacto ocasionado pelo aumento na demanda final do setor j sobre o emprego total, dado todo o encadeamento intersetorial do modelo aberto de Leontief. Esse multiplicador pode ser derivado da combinação do vetor de multiplicadores diretos com a matriz de impacto intersetorial do modelo aberto de Leontief, que incorpora os efeitos indiretos. Logo,

$$e^{DI} = e^D Z \quad (30)$$

onde

e^{DI} = vetor do multiplicador direto e indireto do emprego;
 e^D = vetor do multiplicador direto do emprego;
 Z = matriz de impacto intersetorial do modelo aberto de Leontief.

O multiplicador total do emprego (e^{DIR}) representa o impacto ocasionado pelo aumento da demanda do setor j sobre o emprego total, dado o encadeamento intersetorial do modelo fechado de Leontief. Assim:

$$e^{DIR} = e^D \bar{Z} \quad (31)$$

onde

e^{DIR} = vetor do multiplicador direto, indireto e induzido do emprego;
 $\bar{Z}$ = matriz de impacto intersetorial do modelo fechado de Leontief.

A decomposição da parcela do multiplicador total associada aos efeitos indiretos (e^I) e induzidos (e^R) pode ser obtida pelas seguintes expressões:

$$e^I = e^{DI} - e^D \quad (32)$$

$$e^R = e^{DIR} - e^I - e^D = e^{DIR} - e^{DI} \quad (33)$$

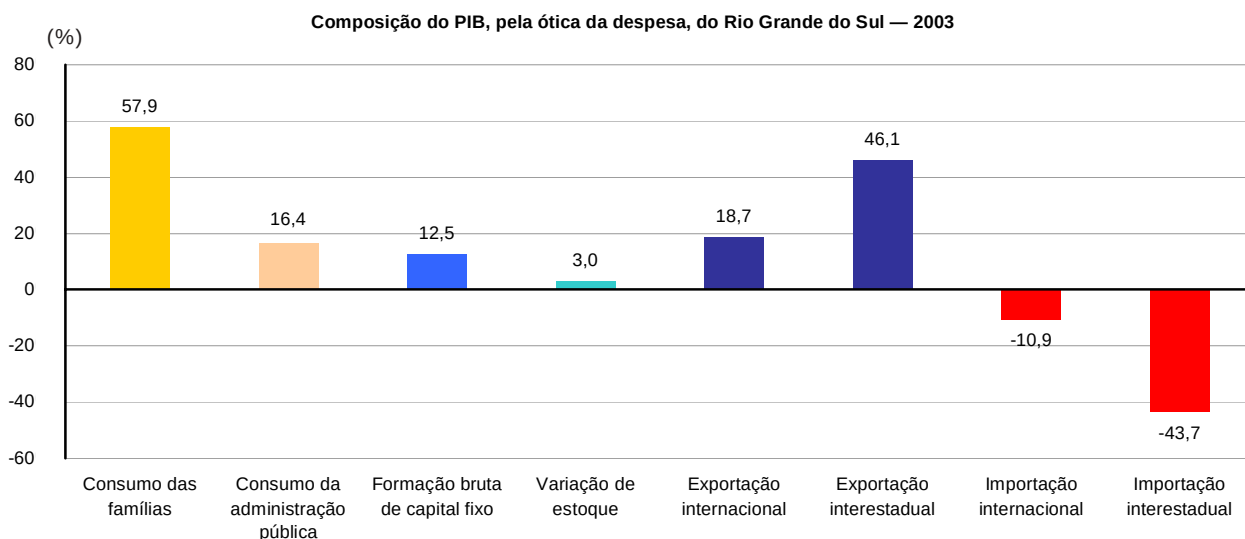
Aplicando procedimentos semelhantes aos descritos anteriormente, obtêm-se os multiplicadores para as variáveis VA e rendimento do pessoal ocupado.

Convém mencionar que, no caso dos multiplicadores de emprego, os dados se referem a gastos monetários medidos em milhões de reais, pois essa é a unidade monetária da MIP-RS. Dessa forma, os valores expressos para o multiplicador representam a quantidade de trabalhadores necessários para atender a um aumento de demanda final equivalente a R\$ 1,00 milhão.

COMENTÁRIOS SOBRE OS RESULTADOS

O valor do PIB do Rio Grande do Sul, estimado através das estatísticas da MIP-RS de 2003, foi de R\$ 131.053 milhões. Considerando-se a ótica da despesa, o consumo das famílias e o consumo da administração pública representaram, respectivamente, 57,9% e 16,4% do valor do PIB. A participação da Formação Bruta de Capital Fixo no PIB foi de 12,5%, e a da variação de estoques foi de 3,0%. As exportações totais representaram 64,7% do PIB, sendo 18,7% referentes às exportações internacionais e 46,1% às exportações interestaduais. Já as importações totais, que são deduzidas nessa ótica de cálculo, representaram 54,6% do PIB, sendo 10,9% referentes às importações internacionais e 43,7% às importações interestaduais. Considerando-se a corrente de comércio externa, esses resultados mostram que a dinâmica da economia gaúcha possui forte relação de dependência com a dinâmica da economia nacional.

Gráfico 1

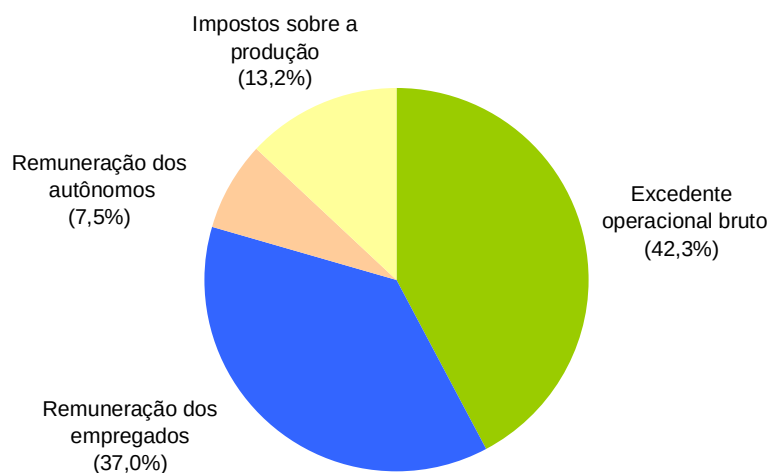


FONTE: FEE/CIE.

Pela ótica de cálculo da renda, os resultados demonstram que 42,3% do PIB foi apropriado pelo capital na forma de excedente operacional bruto. A remuneração dos autônomos absorveu 7,5% do PIB, enquanto a dos empregados absorveu 37,0%. Já a apropriação do Governo, medida pelos impostos sobre a produção, foi da ordem de 13,2%.

Gráfico 2

Composição do PIB, pela ótica da renda, do Rio Grande do Sul — 2003



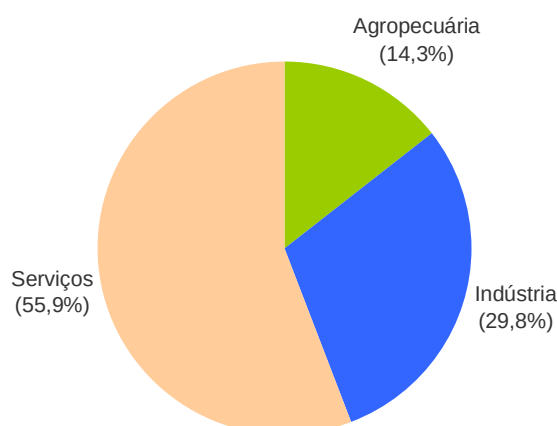
FONTE: FEE/CIE.

O Valor Adicionado da economia gaúcha, em 2003, foi de R\$ 119.584 milhões. A atividade agropecuária representou 14,3% desse montante, enquanto indústria e serviços representaram 29,8% e 55,9% respectivamente. O Valor Adicionado da agropecuária foi de R\$ 17.771 milhões, dos quais 18,9% correspondiam à pecuária e à pesca; e 81,1%, à agricultura, à silvicultura e à exploração vegetal. O VA da indústria foi de R\$ 69.944 milhões, sendo 84,1% referentes à indústria de transformação; 8,9%, à construção civil; 6,5%, aos serviços industriais de utilidade pública (SIUP); e 0,5%, à extrativa mineral. Avaliando-se somente a indústria de transformação (Gráfico 6), constata-se que os setores mais representativos foram refino de petróleo (14,9%), máquinas e tratores (9,6%), fabricação de calçados (8,6%), outros produtos alimentares, inclusive rações, químicos diversos (6,3%) e outros veículos e peças (5,7%), os quais responderam por mais de 50% do Valor Adicionado da indústria de transformação em 2003. O VA de serviços foi de R\$ 69.298 milhões, sendo 22,2% correspondentes à administração pública, 21,9% a aluguel de imóveis, 16,1% ao comércio, 11,2% aos serviços prestados às famílias, 9,3% às instituições financeiras, 6,7% aos serviços prestados às empresas, 5,8% ao transporte, 3,6% aos serviços privados não mercantis e 3,2% às comunicações.

Tais resultados indicam que a dinâmica da economia gaúcha continua bastante vinculada às atividades dos complexos químico-petroquímico, agroindustrial e metal-mecânico. Contudo também se percebe uma expansão significativa da participação do setor serviços, reflexo das transformações econômicas recentes, tais como processos de terceirização e expansão das atividades financeiras e de telecomunicações.

Gráfico 3

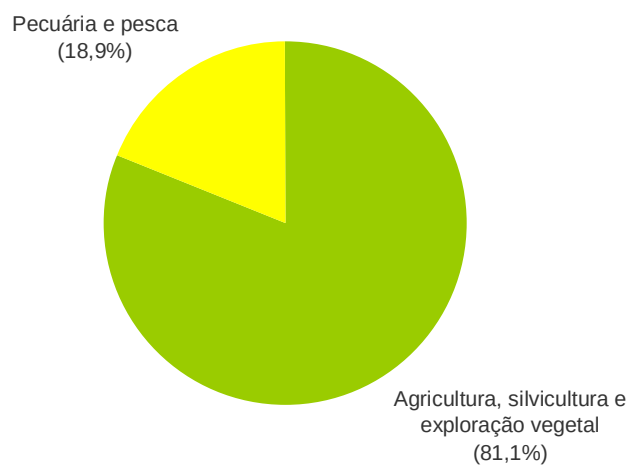
Composição setorial do Valor Adicionado do Rio Grande do Sul — 2003



FONTE: FEE/CIE.

Gráfico 4

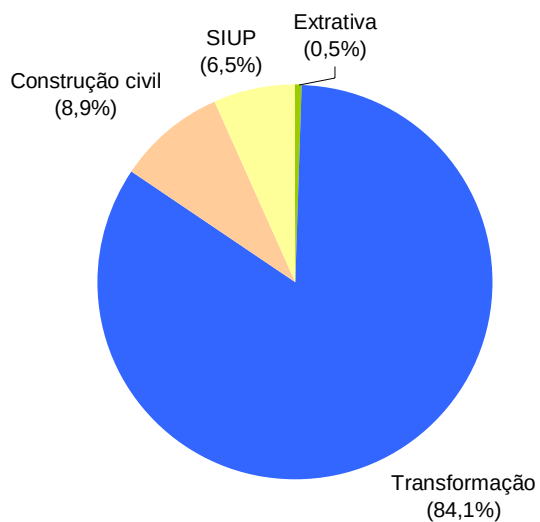
Composição do Valor Adicionado da agropecuária do Rio Grande do Sul — 2003



FONTE: FEE/CIE.

Gráfico 5

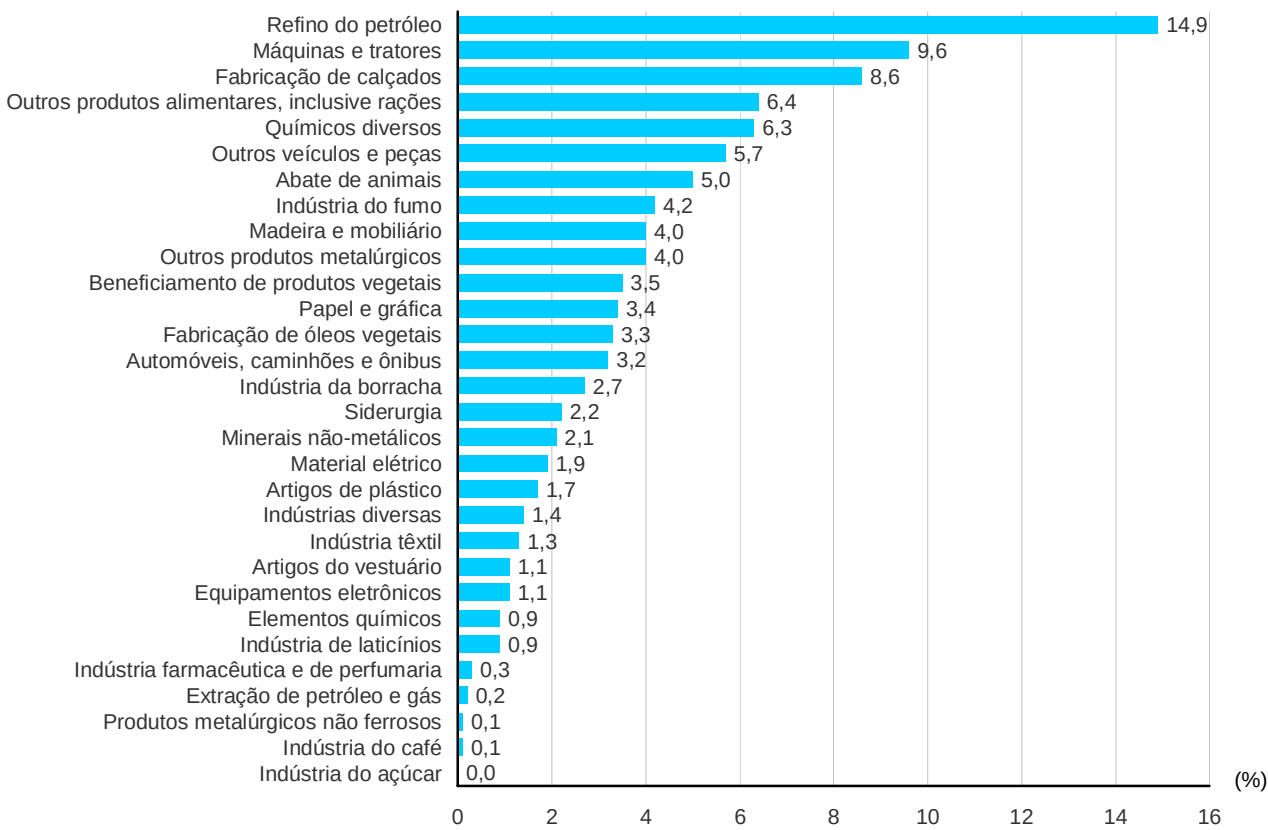
Composição do Valor Adicionado da indústria do Rio Grande do Sul — 2003



FONTE: FEE/CIE.

Gráfico 6

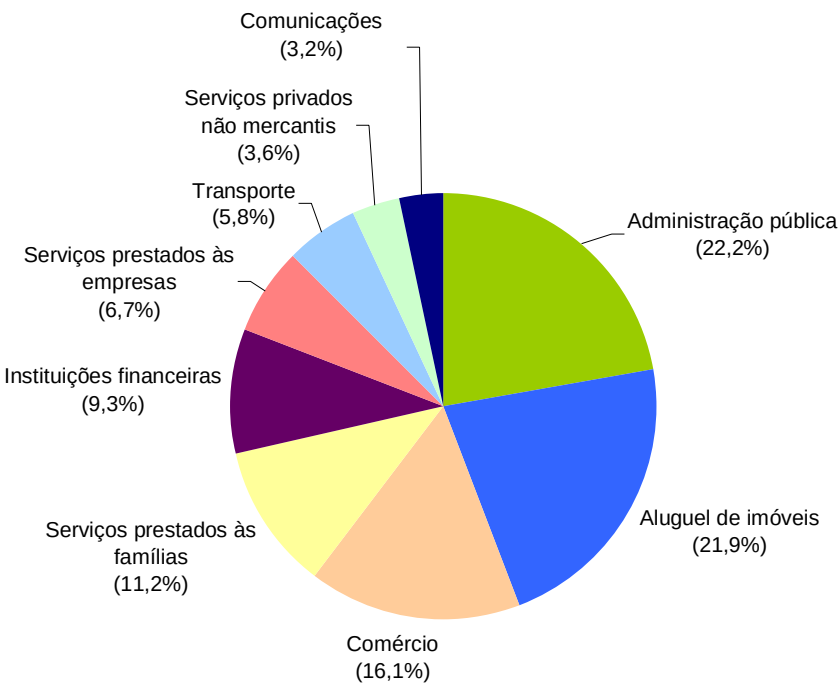
Composição da indústria de transformação do Rio Grande do Sul — 2003



FONTE: FEE/CIE.

Gráfico 7

Composição do Valor Adicionado de serviços do Rio Grande do Sul — 2003



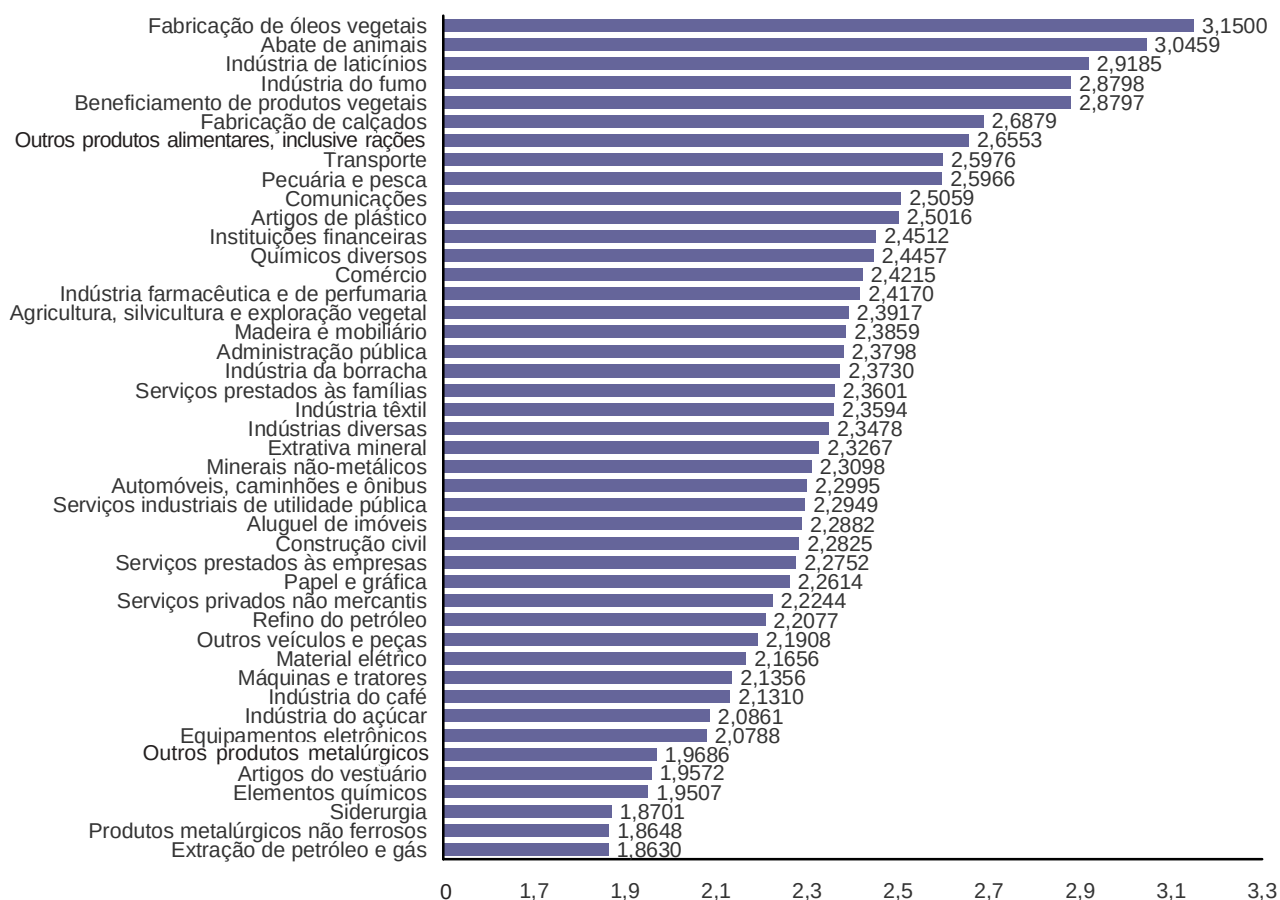
FONTE: FEE/CIE.

Os multiplicadores setoriais de impacto calculados para as variáveis produção, VA, emprego e rendimento dos empregados com base na MIP-RS 2003, considerando o modelo fechado de Leontief, permitem definir um panorama interessante sobre as atividades com elevado poder de encadeamento intersetorial na economia gaúcha (Gráficos 8, 9, 10 e 11). Os setores agroindustriais, majoritariamente, possuem os multiplicadores de impacto na produção mais elevados, notadamente quando se observam os 10 maiores multiplicadores setoriais da produção. Em especial, destacam-se: fabricação de óleos vegetais, abate de animais, indústria de laticínios, indústria do fumo e beneficiamento de produtos vegetais. Contudo, para os multiplicadores das demais variáveis, os setores agroindustriais dividem o protagonismo com algumas atividades de serviços, tais como: comércio, serviços prestados às famílias, serviços prestados às empresas, serviços privados não mercantis, instituições financeiras e aluguel de imóveis. No caso dos multiplicadores setoriais calculados para a variável rendimento dos empregados, a predominância de valores altos para os multiplicadores fica a cargo das atividades terciárias. Convém ressaltar que esses resultados são condicionados pela característica do modelo fechado de Leontief, que captura os efeitos-renda propagados pela expansão da demanda final da economia. Assim, atividades mais intensivas em mão-de-obra, como é o caso das agroindustriais, e atividades do setor serviços, que apresentam salários relativos maiores e também possuem relações para frente mais significativas na cadeia produtiva, tendem a apresentar multiplicadores mais elevados.

Cabe destacar ainda que, para alguns multiplicadores setoriais, é preciso cautela na interpretação de seus resultados, no contexto de um programa de planejamento econômico. Por exemplo, o setor serviços privados não mercantis ocupa a primeira posição entre os multiplicadores de emprego e rendimento e a segunda entre os multiplicadores setoriais de VA. Isso acontece devido a um aspecto matemático de cálculo, pois a proporção do emprego, do rendimento e do VA desse setor em relação ao seu nível de produção é bastante elevada. Dificilmente seria esperado que esse setor se constituísse em um segmento-chave para o desenvolvimento da economia, pois sua representatividade é muito pequena (aproximadamente 2% do VA total), e sua capacidade de expansão depende do desempenho das demais atividades, em especial, do crescimento da renda das famílias, pois esse setor representa, em grande parte, os serviços domésticos.

Gráfico 8

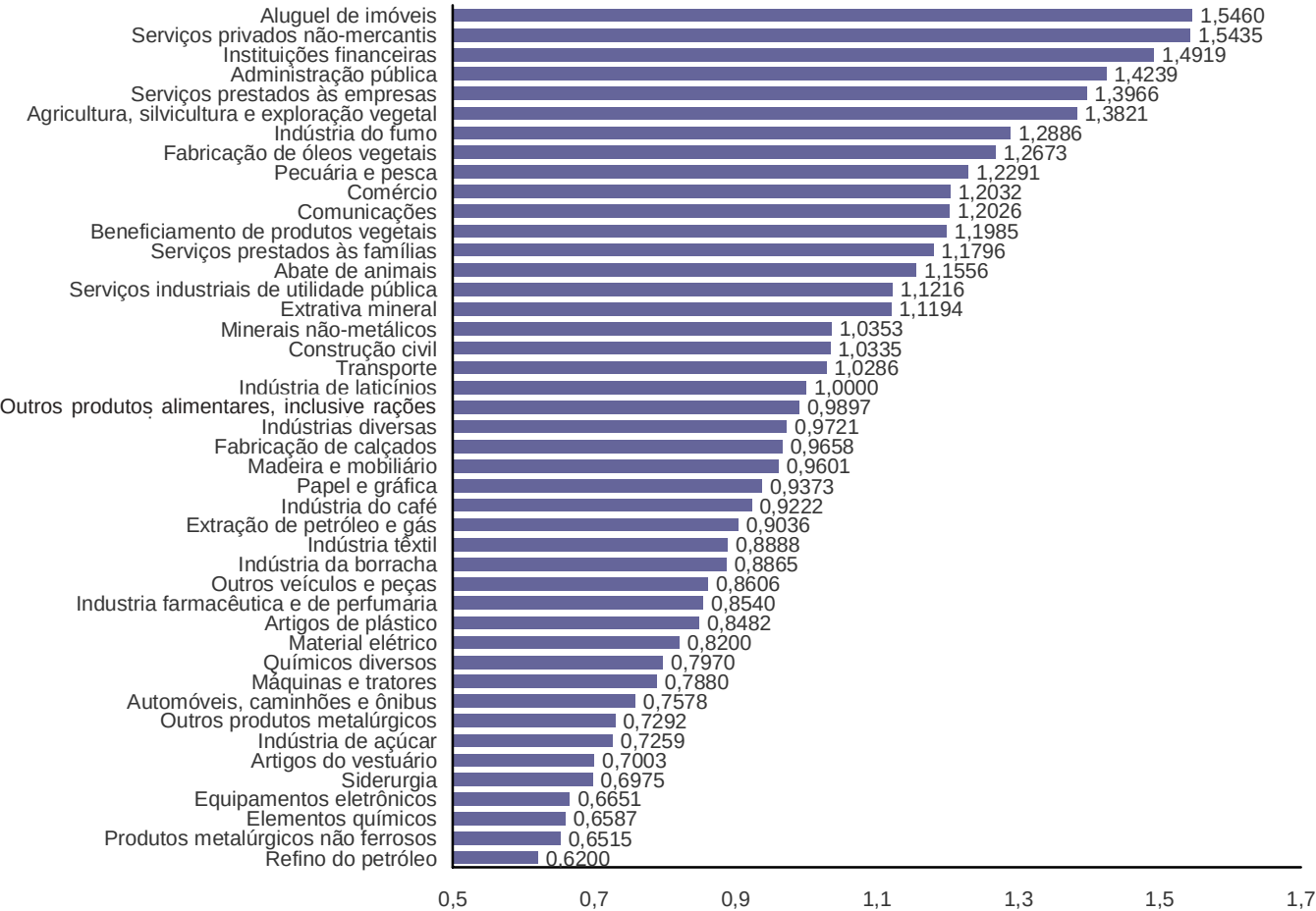
Multiplicador de impacto na produção do Rio Grande do Sul — 2003



FONTE: FEE/CIE.

Gráfico 9

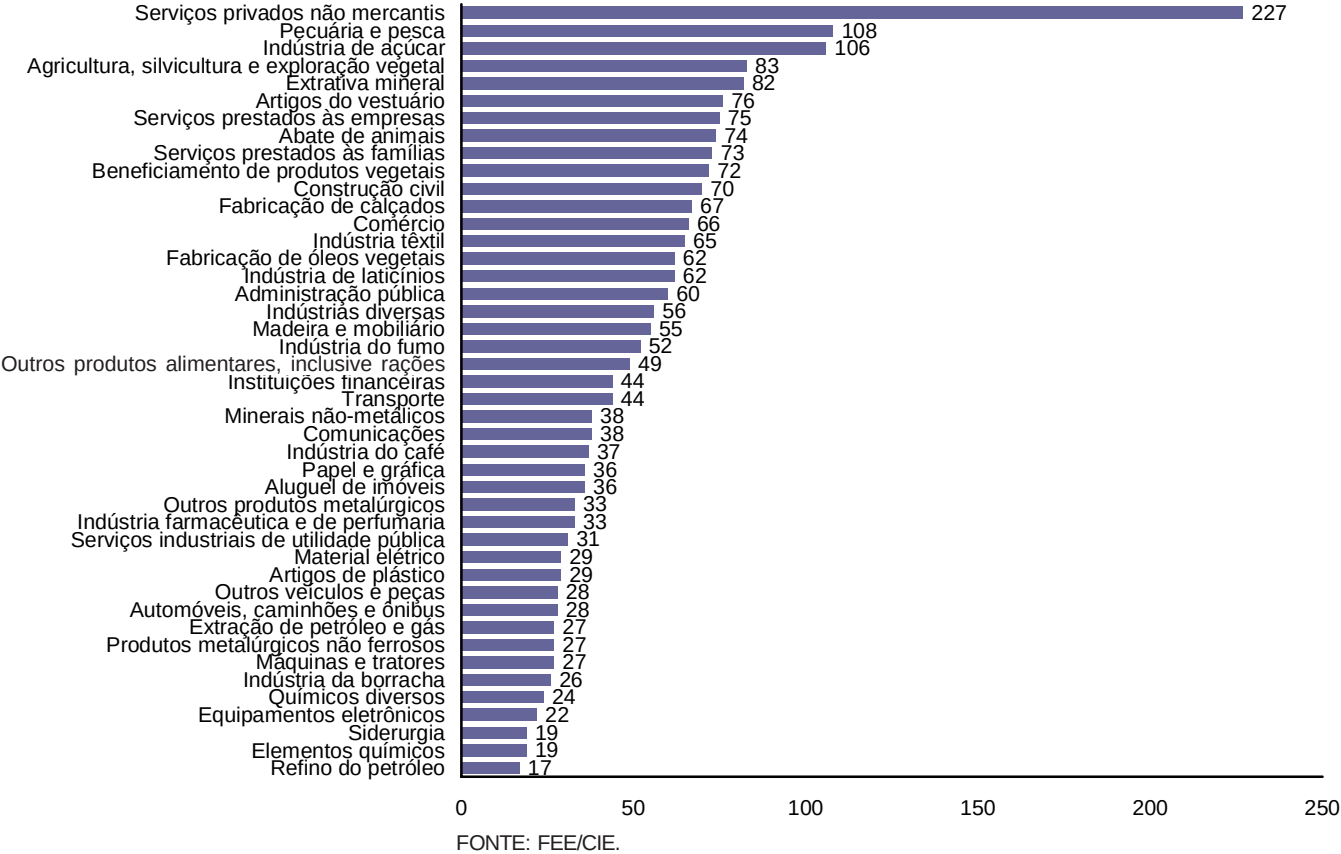
Multiplicador de impacto no Valor Adicionado do Rio Grande do Sul — 2003



FONTE: FEE/CIE.

Gráfico 10

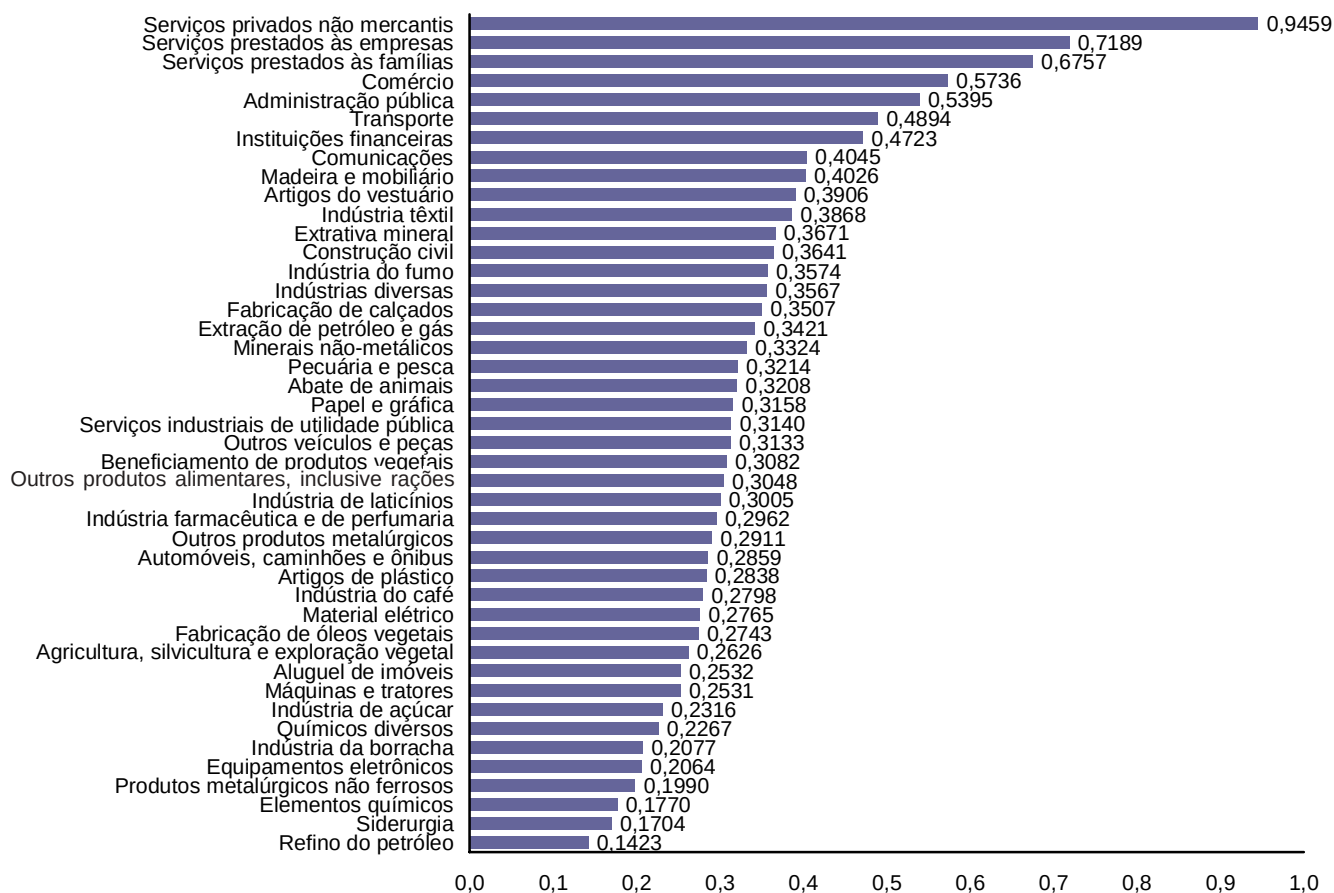
Multiplicador de impacto no emprego do Rio Grande do Sul — 2003



FONTE: FEE/CIE.

Gráfico 11

Multiplicador de impacto no rendimento do Rio Grande do Sul — 2003



FONTE: FEE/CIE.

De fato, uma abordagem mais apropriada para avaliar quais são os setores-chave de um sistema econômico é considerar o grau de ligações para atrás e para a frente de cada setor de atividade, obtido através dos multiplicadores da Matriz de Insumo-Produto calculada pelo modelo aberto de Leontief. Esse modelo considera os efeitos multiplicadores intersetoriais, diretos e indiretos, associados à expansão da demanda final da economia.

Os setores-chave são aqueles que apresentam efeitos multiplicadores sobre a produção, para atrás e para a frente, acima da média de todos os setores da economia e podem ser mensurados a partir dos índices de ligação, para atrás e para a frente, de Hirschman-Rasmussen. Esses índices possuem valor unitário somente quando o multiplicador do setor é igual ao multiplicador médio da economia, valor menor que a unidade quando o multiplicador está abaixo da média e valor maior que a unidade quando o multiplicador está acima da média.²¹ Os resultados desses índices para a economia gaúcha, calculados a partir da Matriz de Insumo-Produto do modelo aberto de Leontief, são reportados na Tabela 2, e a classificação dos setores definida com base nesses índices é apresentada na Figura 2.

Na perspectiva dos índices de ligação de Hirschman-Rasmussen, cinco setores podem ser considerados chave para a economia gaúcha, ao se considerar o poder de encadeamento para atrás e para a frente nas relações produtivas intersetoriais: refino de petróleo, químicos diversos, transporte, pecuária e pesca e comunicações. Entretanto 14 setores ainda apresentam multiplicadores da produção acima da média, considerando as ligações para atrás, e cinco setores apresentam multiplicadores da produção acima da média, considerando as ligações para a frente (Figura 2).

²¹ Ver Porsse (2002) para maiores detalhes sobre o cálculo dos índices de ligação de Hirschman-Rasmussen.

Tabela 2

Índices de ligação de Hirschman-Rasmussen para o Rio Grande do Sul — 2003

CÓDIGO DA ATIVIDADE	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	PARA ATRÁS (IT)	PARA A FRENTE (IF)
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,851	2,447
02	Pecuária e pesca	1,047	1,322
03	Extrativa mineral	0,930	0,709
04	Extração de petróleo e gás	0,742	0,641
05	Minerais não-metálicos	0,958	0,786
06	Siderurgia	0,840	0,883
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,858	0,665
08	Outros produtos metalúrgicos	0,887	0,989
09	Máquinas e tratores	0,963	0,965
10	Material elétrico	0,967	0,721
11	Equipamentos eletrônicos	0,984	0,683
12	Automóveis, caminhões e ônibus	1,078	0,624
13	Outros veículos e peças	0,964	0,929
14	Madeira e mobiliário	1,040	0,778
15	Papel e gráfica	0,973	0,949
16	Indústria da borracha	1,065	0,868
17	Elementos químicos	0,908	0,842
18	Refino do petróleo	1,084	3,984
19	Químicos diversos	1,151	1,487
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	1,107	0,623
21	Artigos de plástico	1,162	0,805
22	Indústria têxtil	1,056	0,879
23	Artigos do vestuário	0,893	0,667
24	Fabricação de calçados	1,224	0,767
25	Indústria do café	0,899	0,635
26	Beneficiamento de produtos vegetais	1,237	0,683
27	Indústria do fumo	1,196	0,698
28	Abate de animais	1,359	0,763
29	Indústria de laticínios	1,351	0,770
30	Indústria do açúcar	0,961	0,620
31	Fabricação de óleos vegetais	1,373	0,968
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	1,193	0,982
33	Indústrias diversas	1,011	0,669
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,910	1,229
35	Construção civil	0,942	0,822
36	Comércio	0,951	1,919
37	Transporte	1,140	1,421
38	Comunicações	1,003	1,108
39	Instituições financeiras	0,837	1,135
40	Serviços prestados às famílias	0,924	0,840
41	Serviços prestados às empresas	0,772	1,493
42	Aluguel de imóveis	0,712	0,991
43	Administração pública	0,824	0,619
44	Serviços privados não mercantis	0,673	0,619

FONTE: FEE/CIE.

Figura 2

Classificação dos setores segundo os índices de Hirschman-Rasmussen para o RS — 2003

	IF > 1	IF < 1
$\Pi > 1$	Refino de petróleo Químicos diversos Transporte Pecuária e pesca Comunicações	Fabricação de óleos vegetais Abate de animais Indústria de laticínios Beneficiamento de produtos vegetais Fabricação de calçados Indústria do fumo Outros produtos alimentares, inclusive rações Artigos de plástico Indústria farmacêutica e de perfumaria Automóveis, caminhões e ônibus Indústria da borracha Indústria têxtil Madeira e mobiliário Indústrias diversas
$\Pi < 1$	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal Comércio Serviços prestados às empresas Serviços industriais de utilidade pública Instituições financeiras	Máquinas e tratores Papel e gráfica Outros veículos e peças Outros produtos metalúrgicos Construção civil Serviços prestados às famílias Elementos químicos Minerais não-metálicos Siderurgia Aluguel de imóveis Material elétrico Equipamentos eletrônicos Extrativa mineral Indústria de açúcar Artigos do vestuário Indústria do café Produtos metalúrgicos não ferrosos Administração pública Extração de petróleo e gás Serviços privados não mercantis

FONTE: FEE/CIE.

TABELAS SINÓTICAS

Tabela 3

Conta de bens e serviços da economia gaúcha — 2003

(R\$ milhões)

RECURSOS	OPERAÇÕES E SALDOS	USOS
277 019	Produção	
14 284	Importação internacional de bens e serviços	
57 237	Importação interestadual de bens e serviços	
11 469	Impostos indiretos sobre produtos	
	Consumo intermediário	157 435
	Despesa de consumo final	97 405
	Formação bruta de capital fixo	16 380
	Variação de estoque	3 940
	Exportação internacional de bens e serviços	24 445
	Exportação interestadual de bens e serviços	60 404
360 008	TOTAL	360 008

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 4

Composição, sob as três óticas, do Produto Interno Bruto do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

COMPONENTES DO PRODUTO INTERNO BRUTO	VALORES
Ótica da produção	
Produto Interno Bruto	131 053
Produção	277 019
Impostos indiretos sobre produtos	11 469
Consumo intermediário (-)	-157 435
Ótica da despesa	
Produto Interno Bruto	131 053
Despesa de consumo final	97 405
Despesa de consumo das famílias	75 914
Despesa de consumo da administração pública	21 491
Formação bruta de capital	20 320
Formação bruta de capital fixo	16 380
Variação de estoque	3 940
Exportação de bens e serviços	84 849
Exportação internacional de bens e serviços	24 445
Exportação interestadual de bens e serviços	60 404
Importação de bens e serviços (-)	-71 521
Importação internacional de bens e serviços (-)	-14 284
Importação interestadual de bens e serviços (-)	-57 237
Ótica da renda	
Produto Interno Bruto	131 053
Remuneração dos empregados	48 449
Salários	31 355
Contribuições sociais efetivas	8 071
Contribuições sociais imputadas	9 023
Rendimento misto bruto	9 867
Excedente operacional bruto	55 489
Impostos sobre a produção e a importação líquidos de subsídios	17 248

FONTE: FEE/CIE.

TABELAS DE RECURSOS E USOS

Tabela 5

Recursos de bens e serviços do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	OFERTA DE BENS E SERVIÇOS				
		Oferta Total a Preço de Consumidor	Margem de Comércio	Margem de Transporte	Imposto de Importação	IPI/ISS
0101	Cana-de-açúcar	134	0	3	0	0
0102	Arroz em casca	4 953	560	78	9	0
0103	Trigo em grão	2 370	132	12	3	0
0104	Soja em grão	6 815	476	180	0	0
0105	Milho em grão	1 964	38	20	0	0
0106	Fumo em folha	1 698	163	36	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	5 044	346	76	2	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	1 082	54	12	0	0
0201	Bovinos e suínos	3 603	60	65	0	0
0202	Leite natural	1 626	0	0	0	0
0203	Aves vivas	2 436	136	26	0	0
0204	Outros produtos pecuários	860	82	18	0	0
0205	Produtos da pesca	39	2	1	0	0
0301	Minério de ferro	70	0	0	0	0
0302	Outros minerais	1 017	15	96	3	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	5 235	1	20	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	2 869	144	102	3	27
0601	Produtos siderúrgicos básicos	1 970	1	4	0	0
0602	Laminados de aço	3 858	76	35	7	12
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	1 406	17	3	3	1
0801	Outros produtos metalúrgicos	7 821	413	35	12	77
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	13 896	538	6	101	101
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	3 074	187	4	0	7
1001	Material elétrico	3 885	161	42	8	33
1101	Equipamentos eletrônicos	4 468	213	37	18	29
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	11 164	662	39	14	254
1301	Outros veículos e peças	8 901	662	30	24	77
1401	Madeira e mobiliário	5 937	595	287	4	43
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	5 832	232	44	7	36
1601	Produtos derivados da borracha	4 379	225	19	13	35
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	3 862	27	22	31	0
1801	Gasolina pura	3 955	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	8 907	323	51	0	0
1803	Outros produtos do refino	7 529	519	33	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	6 332	76	2	3	0
1805	Resinas	7 575	221	0	16	0
1806	Gasoálcool	5 587	550	0	0	0
1901	Adubos	3 338	176	86	2	0
1902	Tintas	1 930	82	0	1	14
1903	Outros produtos químicos	6 526	534	22	33	14
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	3 922	119	0	2	9
2101	Artigos de plástico	3 058	141	21	14	38
2201	Fios têxteis naturais	319	3	0	0	0
2202	Tecidos naturais	417	1	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	486	8	0	1	0
2204	Tecidos artificiais	321	6	0	1	0
2205	Outros produtos têxteis	1 339	100	2	13	1
2301	Artigos do vestuário	3 221	198	4	2	3
2401	Produtos de couro e calçados	12 300	705	119	24	20
2501	Produtos do café	289	5	1	0	0
2601	Arroz beneficiado	7 298	1 102	482	2	0
2602	Farinha de trigo	1 513	176	23	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	1 506	84	8	0	4
2701	Produtos do fumo	6 015	573	56	1	515
2801	Carnes bovina, suína e outras	6 059	684	91	1	0
2802	Carne de aves abatidas	5 359	503	181	0	0
2901	Leite beneficiado	2 323	156	39	0	0
2902	Outros laticínios	889	87	21	5	0
3001	Açúcar	868	1	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	4 663	172	38	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	1 910	146	32	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	7 806	813	141	1	1
3202	Bebidas	5 111	776	246	6	264
3301	Produtos diversos	3 510	167	14	12	34
3401	Serviços industriais de utilidade pública	9 157	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	7 543	0	0	0	23
3601	Margem de construção	2 928	-15 425	0	0	36
3701	Margem de transporte	7 611	0	-3 065	0	41
3801	Comunicações	7 253	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	9 466	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	4 403	0	0	0	27
4002	Outros serviços	5 967	0	0	0	61
4003	Saúde e educação mercantis	3 493	0	0	0	4
4101	Serviços prestados às empresas	6 306	0	0	0	98
4201	Aluguel de imóveis	6 638	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	10 413	0	0	0	0
4301	Administração pública	10 238	0	0	0	0
4302	Saúde pública	4 142	0	0	0	0
4303	Educação pública	7 309	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	2 695	0	0	0	0
	Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0
	TOTAL	360 008	0	0	402	1 939

(continua)

Tabela 5

Recursos de bens e serviços

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	OFERTA DE BENS E SERVIÇOS			
		ICMS	Outros Impostos	Total de Impostos	Oferta Total a Preço Básico
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	132
0102	Arroz em casca	0	0	9	4 307
0103	Trigo em grão	0	32	35	2 191
0104	Soja em grão	29	3	32	6 127
0105	Milho em grão	0	1	1	1 905
0106	Fumo em folha	14	0	14	1 485
0107	Outros produtos agrícolas	103	0	106	4 516
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	4	0	4	1 012
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	3 478
0202	Leite natural	34	0	34	1 592
0203	Aves vivas	2	0	2	2 272
0204	Outros produtos pecuários	10	0	10	749
0205	Produtos da pesca	0	0	0	36
0301	Minério de ferro	0	0	0	69
0302	Outros minerais	23	1	27	879
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	324	10	334	4 881
0501	Produtos minerais não-metálicos	180	0	210	2 414
0601	Produtos siderúrgicos básicos	9	0	10	1 955
0602	Laminados de aço	84	1	104	3 643
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	28	0	33	1 353
0801	Outros produtos metalúrgicos	228	1	319	7 054
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	120	11	334	13 019
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	17	2	27	2 856
1001	Material elétrico	117	3	161	3 522
1101	Equipamentos eletrônicos	94	6	146	4 071
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	137	1	407	10 057
1301	Outros veículos e peças	161	10	272	7 937
1401	Madeira e mobiliário	172	1	220	4 834
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	131	1	175	5 382
1601	Produtos derivados da borracha	84	1	133	4 001
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	36	1	68	3 745
1801	Gasolina pura	761	1	762	3 193
1802	Óleos combustíveis	673	0	673	7 860
1803	Outros produtos do refino	524	0	524	6 454
1804	Produtos petroquímicos básicos	233	8	243	6 011
1805	Resinas	15	9	40	7 313
1806	Gasoálcool	0	0	0	5 038
1901	Adubos	9	3	13	3 063
1902	Tintas	62	0	79	1 770
1903	Outros produtos químicos	106	3	156	5 814
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	305	0	316	3 487
2101	Artigos de plástico	90	1	144	2 752
2201	Fios têxteis naturais	3	0	3	312
2202	Tecidos naturais	6	0	7	408
2203	Fios têxteis artificiais	7	0	8	470
2204	Tecidos artificiais	10	0	11	303
2205	Outros produtos têxteis	33	0	47	1 190
2301	Artigos do vestuário	184	0	190	2 829
2401	Produtos de couro e calçados	202	12	258	11 219
2501	Produtos do café	5	0	5	277
2601	Arroz beneficiado	239	9	250	5 464
2602	Farinha de trigo	60	0	60	1 253
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	72	1	77	1 338
2701	Produtos do fumo	201	0	717	4 669
2801	Carnes bovina, suína e outras	70	1	72	5 212
2802	Carne de aves abatidas	41	0	41	4 633
2901	Leite beneficiado	60	0	61	2 067
2902	Outros laticínios	14	0	19	762
3001	Açúcar	7	0	7	859
3101	Óleos vegetais em bruto	2	3	5	4 448
3102	Óleos vegetais refinados	12	0	13	1 720
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	173	1	176	6 676
3202	Bebidas	501	3	773	3 316
3301	Produtos diversos	136	3	184	3 144
3401	Serviços industriais de utilidade pública	841	0	841	8 316
3501	Produtos da construção civil	1	0	25	7 518
3601	Margem de comércio	0	0	36	18 316
3701	Margem de transporte	82	68	191	10 486
3801	Comunicações	1 023	0	1 023	6 230
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	9 466
4001	Alojamento e alimentação	0	0	27	4 376
4002	Outros serviços	3	0	65	5 903
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	4	3 489
4101	Serviços prestados às empresas	2	0	100	6 206
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	6 638
4202	Aluguel imputado	0	0	0	10 413
4301	Administração pública	0	0	0	10 238
4302	Saúde pública	0	0	0	4 142
4303	Educação pública	0	0	0	7 309
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	2 695
Ajuste CIF/FOB		0	0	0	0
TOTAL		8 911	217	11 469	348 539

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES										CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extração Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos	09 Máquinas e Tratores		
73	11	0	0	0	0	0	0	0		0101
4 025	18	0	0	0	0	0	0	0		0102
1 851	32	0	0	0	0	0	0	0		0103
5 844	112	0	0	0	0	0	0	0		0104
1 445	286	0	0	0	0	0	0	0		0105
1 439	15	0	0	0	0	0	0	0		0106
2 754	235	0	0	0	0	0	0	0		0107
370	37	0	0	0	0	0	0	0		0108
862	2 295	0	0	0	0	0	0	0		0201
587	778	0	0	0	0	0	0	0		0202
2	2 047	0	0	0	0	0	0	0		0203
137	609	0	0	0	0	0	0	0		0204
7	10	0	0	0	0	0	0	0		0205
0	0	2	0	0	0	0	0	0		0301
0	0	379	0	0	0	0	0	0		0302
0	0	0	108	0	0	0	0	0		0401
0	0	0	0	1 476	0	0	0	0		0501
0	0	0	0	0	505	0	0	0		0601
0	0	0	0	0	1 731	0	0	0		0602
0	0	0	0	0	0	165	0	0		0701
0	0	0	0	0	0	0	4 147	0		0801
0	0	0	0	0	0	0	0	8 094		0901
0	0	0	0	0	0	0	0	2 304		0902
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1001
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1101
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1201
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1301
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1401
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1501
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1601
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1701
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1801
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1802
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1803
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1804
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1805
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1806
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1901
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1902
0	0	0	0	0	0	0	0	0		1903
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2001
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2101
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2201
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2202
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2203
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2204
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2205
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2301
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2401
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2501
36	1	0	0	0	0	0	0	0		2601
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2602
15	4	0	0	0	0	0	0	0		2603
7	0	0	0	0	0	0	0	0		2701
387	235	0	0	0	0	0	0	0		2801
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2802
0	0	0	0	0	0	0	0	0		2901
101	78	0	0	0	0	0	0	0		2902
20	3	0	0	0	0	0	0	0		3001
0	0	0	0	0	0	0	0	0		3101
0	0	0	0	0	0	0	0	0		3102
7	3	0	0	0	0	0	0	0		3201
60	9	0	0	0	0	0	0	0		3202
0	0	0	0	0	0	0	0	0		3301
0	0	0	0	0	0	0	0	0		3401
0	0	0	0	0	0	0	0	0		3501
0	0	3	1	18	46	19	21	95		3601
0	0	0	0	0	0	0	0	0		3701
0	0	0	0	0	0	0	0	0		3801
0	0	0	0	0	0	0	0	0		3901
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4001
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4002
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4003
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4101
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4201
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4202
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4301
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4302
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4303
0	0	0	0	0	0	0	0	0		4401
20 028	6 819	384	109	1 493	2 282	184	4 168	10 493		

(continua)

Tabela 5

Recursos de bens e serviços

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0
1001	Material elétrico	1 883	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	1 748	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	5 255	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	5 349	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0	3 816
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0	0
1806	Gasócool	0	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	94	71	12	40	65
3701	Margem de transporte	0	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB		0	0	0	0	0
TOTAL		1 977	1 819	5 267	5 389	3 881

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria	21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	0	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	0	0	0	0	0	0	0801
0	0	0	0	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	0	0	0	0	0	1401
2 937	0	0	0	0	0	0	0	1501
0	2 604	0	0	0	0	0	0	1601
0	0	965	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	3 099	0	0	0	0	1801
0	0	0	7 395	0	0	0	0	1802
0	0	0	3 875	0	0	0	0	1803
0	0	0	4 971	0	0	0	0	1804
0	0	0	6 207	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	2 543	0	0	0	1901
0	0	0	0	1 106	0	0	0	1902
0	0	0	0	4 142	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	399	0	0	2001
0	0	0	0	0	0	1 771	0	2101
0	0	0	0	0	0	0	97	2201
0	0	0	0	0	0	0	20	2202
0	0	0	0	0	0	0	342	2203
0	0	0	0	0	0	0	106	2204
0	0	0	0	0	0	0	824	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	0	0	0	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
19	23	139	0	321	43	20	45	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
2 955	2 627	1 104	25 548	8 112	442	1 791	1 435	

(continua)

Tabela 5

Recursos de bens e serviços

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	1 266	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	9 789	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	54	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	4 975	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	822	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	591	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	4 265
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	2	3	28	77	16
3701	Margem de transporte	0	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
Ajuste CIF/FOB		0	0	0	0	0
TOTAL		1 268	9 793	82	6 465	4 281

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

PRODUÇÃO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
28 Abate de Animais	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria de Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares, Inclusive Rações	33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	0	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	0	0	0	0	0	0	0801
0	0	0	0	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	0	0	0	0	0	1401
0	0	0	0	0	0	0	0	1501
0	0	0	0	0	0	0	0	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	0	0	0	0	1902
0	0	0	0	0	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	0	0	0	0	0	0	0	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
3 969	0	0	0	0	0	0	0	2801
4 428	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	1 764	0	0	0	0	0	0	2901
0	324	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	4	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	4 225	0	0	0	0	3101
0	0	0	1 576	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	5 828	0	0	0	3201
0	0	0	0	2 900	0	0	0	3202
0	0	0	0	0	1 367	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	5 083	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	7 459	3501
58	84	0	53	106	10	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
8 455	2 172	4	5 853	8 835	1 378	5 083	7 459	

(continua)

Tabela 5

Recursos de bens e serviços

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	PRODUÇÃO DAS					
		36 Comércio	37 Transporte	38 Comuni- cações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias	41 Serviços Prestados às Empresas
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0	18
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0	8
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0	27
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0	7
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	7
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0	0	12
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0	34
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0	233	96
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0	3	1
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0	0	54
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0	0	0
1806	Gasóócool	5 021	0	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	165	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	15 489	0	0	0	400	428
3701	Margem de transporte	0	10 661	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	5 293	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	9 125	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	4 355	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	5 784	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	3 484	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	5 564
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
	Ajuste CIF/FOB	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	20 510	10 661	5 293	9 125	14 425	6 256

FONTE: FEE/CIE.

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

ATIVIDADES					IMPORTAÇÃO			CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	Total das Atividades	Ajuste CIF/FOB	Importação de Bens e Serviços Internacional	Importação de Bens e Serviços Interestadual	
0	0	0	0	84	0	0	48	0101
0	0	0	0	4 061	0	161	85	0102
0	0	0	0	1 892	0	268	31	0103
0	0	0	0	5 982	0	1	144	0104
0	0	0	0	1 738	0	19	148	0105
0	0	0	0	1 461	0	24	0	0106
0	0	0	0	3 002	0	153	1 362	0107
0	0	0	0	441	0	50	522	0108
0	0	0	0	3 156	0	1	320	0201
0	0	0	0	1 364	0	0	228	0202
0	0	0	0	2 049	0	3	220	0203
0	0	0	0	746	0	3	0	0204
0	0	0	0	16	0	5	15	0205
0	0	0	0	2	0	0	68	0301
0	0	0	0	379	0	387	113	0302
0	0	0	0	108	0	3 534	1 238	0401
0	0	0	0	1 476	0	51	887	0501
0	0	0	0	505	0	24	1 427	0601
0	0	0	0	1 731	0	118	1 794	0602
0	0	0	0	165	0	114	1 074	0701
0	0	0	0	4 147	0	163	2 744	0801
0	0	0	0	8 094	0	1 527	3 398	0901
0	0	0	0	2 304	0	25	527	0902
0	0	0	0	1 883	0	141	1 498	1001
0	0	0	0	1 748	0	498	1 826	1101
0	0	0	0	5 584	0	195	4 277	1201
0	0	0	0	5 352	0	576	2 009	1301
0	0	0	0	3 816	0	72	946	1401
0	0	0	0	2 991	0	203	2 189	1501
0	0	0	0	2 604	0	222	1 175	1601
0	0	0	0	965	0	927	1 852	1701
0	0	0	0	3 099	0	0	94	1801
0	0	0	0	7 395	0	23	442	1802
0	0	0	0	3 875	0	1 276	1 302	1803
0	0	0	0	4 971	0	69	971	1804
0	0	0	0	6 207	0	302	804	1805
0	0	0	0	5 021	0	0	17	1806
0	0	0	0	2 543	0	100	419	1901
0	0	0	0	1 106	0	15	649	1902
0	0	0	0	4 142	0	641	1 031	1903
0	0	0	0	399	0	120	2 967	2001
0	0	0	0	1 771	0	187	794	2101
0	0	0	0	97	0	2	213	2201
0	0	0	0	20	0	4	384	2202
0	0	0	0	342	0	9	119	2203
0	0	0	0	106	0	13	184	2204
0	0	0	0	824	0	116	249	2205
0	0	0	0	1 266	0	15	1 548	2301
0	0	0	0	9 789	0	364	1 066	2401
0	0	0	0	54	0	0	223	2501
0	0	0	0	5 012	0	275	177	2601
0	0	0	0	822	0	14	417	2602
0	0	0	0	610	0	18	710	2603
0	0	0	0	4 272	0	39	358	2701
0	0	0	0	4 591	0	52	569	2801
0	0	0	0	4 428	0	1	204	2802
0	0	0	0	1 764	0	1	302	2901
0	0	0	0	503	0	53	206	2902
0	0	0	0	27	0	0	832	3001
0	0	0	0	4 225	0	7	216	3101
0	0	0	0	1 576	0	7	137	3102
0	0	0	0	5 838	0	50	787	3201
0	0	0	0	2 969	0	82	265	3202
0	0	0	0	1 367	0	210	1 568	3301
0	0	0	0	5 249	0	1 429	1 639	3401
0	0	0	0	7 459	0	0	59	3501
0	0	0	0	17 849	0	0	468	3601
0	0	0	0	10 661	-654	0	479	3701
0	0	0	0	5 293	0	0	937	3801
0	0	0	0	9 125	-20	0	362	3901
0	0	0	0	4 355	0	0	21	4001
0	0	0	0	5 785	0	0	118	4002
0	0	0	0	3 484	0	0	4	4003
0	0	0	0	5 564	0	0	642	4101
6 520	0	0	0	6 520	0	0	119	4201
10 413	0	0	0	10 413	0	0	0	4202
0	10 236	0	0	10 236	0	0	2	4301
0	4 142	0	0	4 142	0	0	0	4302
0	7 309	0	0	7 309	0	0	0	4303
0	0	2 695	0	2 695	0	0	0	4401
0	0	0	0	0	674	-674	0	
16 932	21 687	2 695	0	277 019	0	14 284	57 237	

Tabela 6

Usos de bens e serviços

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	CONSUMO			
		01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	39	22	0	0
0102	Arroz em casca	53	22	0	0
0103	Trigo em grão	77	45	0	0
0104	Soja em grão	80	33	0	0
0105	Milho em grão	420	225	0	0
0106	Fumo em folha	2	3	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	199	40	9	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	42	6	0	0
0201	Bovinos e suínos	72	44	0	0
0202	Leite natural	246	229	0	0
0203	Aves vivas	171	71	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	112	0	0
0205	Produtos da pesca	0	2	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	20	0
0302	Outros minerais	56	23	6	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	38
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	3	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	1
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	31	13	13	2
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	53	21	20	2
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	1	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	2	1	0	0
1401	Madeira e mobiliário	13	5	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	7	3	2	1
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	2	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	1	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	1
1802	Óleos combustíveis	801	174	32	0
1803	Outros produtos do refino	81	33	5	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	16	7	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	126	51	1	0
1901	Adbulos	1 519	118	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	644	26	11	1
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	57	192	0	0
2101	Artigos de plástico	35	18	1	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	31	12	1	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	4	2	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	1	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	82	1 631	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	13	5	1	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	141	88	16	2
3501	Produtos da construção civil	0	0	1	0
3601	Margem de comércio	31	12	9	1
3701	Margem de transporte	162	56	9	1
3801	Comunicações	8	3	4	1
3901	Seguros e serviços financeiros	199	46	8	2
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	105	58	14	4
4201	Aluguel de imóveis	3	1	3	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
TOTAL		5 623	3 452	194	58

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos	09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
11	78	0	1	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
1	47	0	2	0	0	0	0	0301
149	17	14	15	0	6	6	0	0302
1	120	0	3	0	0	0	0	0401
169	12	0	33	117	43	42	51	0501
13	797	1	485	350	22	0	9	0601
11	77	0	921	984	78	34	344	0602
0	18	60	223	381	154	55	43	0701
16	42	3	422	1 949	143	106	224	0801
34	72	5	136	548	135	64	206	0901
0	0	0	0	305	0	0	0	0902
0	3	0	8	395	222	109	14	1001
2	2	0	2	88	14	569	1	1101
0	0	0	0	3	0	0	55	1201
0	0	0	2	339	2	1	1 982	1301
2	1	0	14	57	12	52	34	1401
34	8	1	53	132	43	33	27	1501
5	9	0	16	229	13	5	327	1601
25	18	11	22	19	12	4	5	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
133	51	3	85	180	18	9	37	1802
12	9	0	20	67	31	2	19	1803
2	4	0	6	12	6	4	19	1804
10	0	0	25	20	68	21	11	1805
2	0	0	2	7	1	1	1	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
23	7	1	44	70	33	6	111	1902
8	9	6	18	20	7	4	9	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
4	1	0	20	79	68	70	76	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	11	2204
0	0	0	1	15	1	2	3	2205
0	0	0	0	1	0	0	2	2301
0	0	0	0	4	0	0	5	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
1	0	0	2	6	1	1	1	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
4	28	5	16	10	4	6	19	3301
60	78	13	106	196	31	16	44	3401
3	2	0	8	24	4	4	8	3501
23	23	2	55	264	60	57	171	3601
26	13	1	27	82	23	22	120	3701
18	14	2	48	295	40	75	62	3801
15	27	3	36	66	36	36	91	3901
0	0	0	1	8	1	2	2	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
13	16	1	31	124	43	56	112	4101
8	2	1	22	77	13	18	9	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
839	1 607	137	2 933	7 520	1 388	1 491	4 264	

(continua)

Tabela 6

Usos de bens e serviços

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	CONSUMO			
		13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	633	71	117
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	6	3
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	29	21	3	1
0601	Produtos siderúrgicos básicos	80	0	0	0
0602	Laminados de aço	214	24	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	207	17	11	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	645	99	13	29
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	296	32	67	38
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	29	1	0	1
1101	Equipamentos eletrônicos	8	1	1	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	12	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	1 139	5	0	0
1401	Madeira e mobiliário	42	747	20	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	50	40	866	8
1601	Produtos derivados da borracha	82	19	8	747
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	11	4	70	12
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	58	125	97	49
1803	Outros produtos do refino	46	11	10	7
1804	Produtos petroquímicos básicos	14	48	8	137
1805	Resinas	72	45	30	302
1806	Gasoálcool	2	7	2	1
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	41	91	98	40
1903	Outros produtos químicos	11	59	39	52
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	65	134	12	4
2201	Fios têxteis naturais	1	2	1	1
2202	Tecidos naturais	0	23	0	1
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	2
2204	Tecidos artificiais	2	6	0	34
2205	Outros produtos têxteis	17	9	3	39
2301	Artigos do vestuário	1	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	7	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	5	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	2	3	1	1
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	14	4	48	6
3401	Serviços industriais de utilidade pública	89	99	100	32
3501	Produtos da construção civil	11	6	7	2
3601	Margem de comércio	101	98	108	45
3701	Margem de transporte	23	43	28	23
3801	Comunicações	58	73	60	16
3901	Seguros e serviços financeiros	63	15	30	10
4001	Alojamento e alimentação	2	1	1	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	58	43	54	22
4201	Aluguel de imóveis	17	28	26	6
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
TOTAL		3 613	2 624	1 906	1 787

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria	21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
5	0	54	1	0	99	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	73	1	53	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
19	10	115	1	0	0	0	6	0302
0	5 045	6	0	0	0	0	0	0401
4	21	12	8	3	0	0	4	0501
0	33	69	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
2	2	23	0	0	0	0	0	0701
9	93	77	4	8	6	5	55	0801
45	357	54	4	19	29	3	65	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
1	2	2	0	0	0	0	0	1001
1	3	1	0	0	1	0	1	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	2	19	0	2	1	1	49	1401
4	142	70	22	37	12	11	203	1501
3	16	14	1	5	5	2	442	1601
457	527	892	34	6	7	0	69	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
46	2 456	86	7	13	24	4	75	1802
5	5 051	92	2	3	3	0	14	1803
26	3 856	900	24	80	2	0	52	1804
1	722	351	3	767	86	12	414	1805
0	3	2	0	1	0	0	4	1806
1	0	1 097	1	0	0	0	0	1901
6	53	291	2	33	31	1	82	1902
5	519	1 180	28	23	9	1	846	1903
1	0	26	48	0	0	0	0	2001
2	26	65	11	104	11	7	359	2101
0	0	2	0	4	140	12	5	2201
0	0	0	0	4	44	177	54	2202
0	0	0	0	1	232	80	4	2203
0	0	0	0	3	22	109	15	2204
0	15	5	0	3	46	66	65	2205
0	2	0	0	0	0	330	1	2301
0	0	4	0	0	1	8	2 406	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	8	1	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	1	2	0	0	0	939	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	1	0	0	0	0	0	2902
54	0	8	1	0	0	0	0	3001
7	22	84	12	0	0	0	0	3101
8	0	62	42	0	0	0	0	3102
1	1	4	0	1	1	1	10	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
7	33	26	1	7	4	4	23	3301
58	370	48	4	36	35	9	134	3401
3	30	7	1	2	2	1	11	3501
11	239	88	23	37	48	27	269	3601
5	685	88	11	16	10	6	102	3701
7	157	70	8	19	11	10	106	3801
14	234	88	0	7	14	3	32	3901
0	4	2	0	1	0	0	3	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
8	168	54	27	19	12	18	109	4101
1	35	21	3	10	6	10	41	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
829	20 933	6 170	339	1 275	1 028	923	7 125	

(continua)

Tabela 6

Usos de bens e serviços

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	CONSUMO			
		25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	3 406	0	0
0103	Trigo em grão	0	253	0	0
0104	Soja em grão	0	24	0	0
0105	Milho em grão	0	115	0	2
0106	Fumo em folha	0	0	1 510	0
0107	Outros produtos agrícolas	24	863	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	2 635
0202	Leite natural	0	3	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	1 761
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	205
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	1	0	4
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	23	0	1
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	49	15	67
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	25	1	52
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	2	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	1	7	1
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	1	0	10
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	1	63	92	73
1601	Produtos derivados da borracha	0	3	1	5
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	3	0	5
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	2	53	5	114
1803	Outros produtos do refino	0	3	0	7
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	3	0	7
1805	Resinas	0	30	39	0
1806	Gasóálcool	0	2	0	5
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	2
1903	Outros produtos químicos	0	8	3	9
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	1	5	5
2101	Artigos de plástico	0	24	9	95
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	1	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	12	0	4
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	1
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	19	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	8	0	0
2602	Farinha de trigo	0	19	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	74	0	18
2701	Produtos do fumo	0	0	728	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	1	0	992
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	10
2901	Leite beneficiado	0	2	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	31	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	13	0	2
3102	Óleos vegetais refinados	0	12	0	2
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	6	0	72
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	4	4	11
3401	Serviços industriais de utilidade pública	1	45	23	112
3501	Produtos da construção civil	0	3	1	13
3601	Margem de comércio	2	49	143	163
3701	Margem de transporte	1	21	38	132
3801	Comunicações	1	34	43	75
3901	Seguros e serviços financeiros	1	21	153	75
4001	Alojamento e alimentação	0	1	17	2
4002	Outros serviços	0	0	32	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	1	43	110	118
4201	Aluguel de imóveis	0	9	0	28
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
TOTAL		54	5 366	2 981	6 897

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

29 Indústria de Laticínios	30 Indústria do Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares, Inclusive Rações	33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	1	0	72	0	0	0	0	0101
0	0	1	3	0	0	0	0	0102
0	0	0	7	0	0	0	0	0103
0	0	2 982	98	0	0	0	0	0104
0	0	2	818	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	93	496	6	2	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
5	0	0	0	0	0	0	0	0201
935	0	0	2	0	0	0	0	0202
0	0	0	29	0	0	0	0	0203
3	0	0	226	0	0	0	0	0204
0	0	0	3	0	0	0	24	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	1	72	109	0	76	0	0302
0	0	0	0	0	10	0	0	0401
2	0	1	91	11	0	1 032	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	12	0	124	0	0602
0	0	0	0	44	0	87	0	0701
26	0	76	123	32	2	706	19	0801
12	0	18	71	18	119	100	57	0901
0	0	0	0	0	0	4	0	0902
0	0	0	0	9	62	270	5	1001
0	0	0	1	2	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	4	0	1301
0	0	0	15	19	0	322	21	1401
26	0	31	155	52	20	9	251	1501
1	0	2	6	10	4	30	0	1601
1	0	10	74	13	2	3	1 104	1701
0	0	0	0	0	0	0	3 916	1801
44	0	69	159	10	130	158	240	1802
2	0	10	14	4	8	73	17	1803
0	0	2	69	7	0	0	0	1804
0	0	0	10	95	0	0	0	1805
1	0	1	6	1	13	21	30	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	7	5	22	0	195	0	1902
4	0	5	401	16	7	14	0	1903
1	0	1	37	0	0	0	0	2001
45	0	12	89	40	2	206	95	2101
0	0	42	4	6	0	0	10	2201
0	0	0	0	6	0	0	0	2202
0	0	0	0	2	0	0	0	2203
0	0	0	0	1	0	1	0	2204
1	0	2	4	8	0	1	4	2205
0	0	0	1	0	0	1	0	2301
0	0	0	1	3	0	0	0	2401
0	0	0	1	0	0	0	0	2501
0	0	5	47	0	0	0	0	2601
4	0	0	897	0	0	0	0	2602
10	0	45	181	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	30	65	2	0	0	0	2801
0	0	0	13	0	0	0	0	2802
524	0	0	25	0	0	0	0	2901
58	0	0	33	0	0	0	0	2902
16	1	0	322	0	0	0	0	3001
0	0	1 115	589	0	0	0	0	3101
14	0	53	93	0	0	0	0	3102
7	0	1	344	3	0	0	0	3201
0	0	0	437	0	0	0	0	3202
7	0	5	16	58	34	85	17	3301
24	0	35	133	16	1 902	17	278	3401
3	0	2	9	2	26	349	34	3501
33	0	38	85	42	0	16	303	3601
28	0	33	64	10	4	14	581	3701
16	0	19	78	25	16	40	453	3801
11	0	36	60	19	108	34	271	3901
1	0	1	2	1	12	1	52	4001
0	0	0	0	0	61	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
33	0	27	137	186	75	165	357	4101
5	0	6	64	12	48	17	1 181	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
1 903	3	4 820	6 860	933	2 667	4 175	9 323	

(continua)

Tabela 6

Usos de bens e serviços

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	CONSUMO			
		37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	319
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	34
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	8	0	94
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	13
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	3	0	17
0801	Outros produtos metalúrgicos	34	66	0	85
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	38	83	0	39
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	2	134	0	46
1101	Equipamentos eletrônicos	1	258	0	55
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	24
1301	Outros veículos e peças	627	25	0	790
1401	Madeira e mobiliário	8	0	0	51
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	42	75	65	108
1601	Produtos derivados da borracha	345	5	0	474
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	17	18	0	89
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	2 915	4	0	69
1803	Outros produtos do refino	571	1	0	37
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	12
1805	Resinas	0	0	0	23
1806	Gasóálcool	193	18	0	19
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	38
1903	Outros produtos químicos	12	0	0	91
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	202
2101	Artigos de plástico	135	43	0	88
2201	Fios têxteis naturais	13	0	0	18
2202	Tecidos naturais	0	0	0	60
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	10
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	53
2205	Outros produtos têxteis	37	0	0	96
2301	Artigos do vestuário	0	5	0	1
2401	Produtos de couro e calçados	0	8	0	11
2501	Produtos do café	0	0	0	58
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	82
2602	Farinha de trigo	0	0	0	44
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	72
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	346
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	90
2901	Leite beneficiado	0	0	0	31
2902	Outros laticínios	0	0	0	83
3001	Açúcar	0	0	0	131
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	141
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	70	0	0	248
3202	Bebidas	0	0	0	982
3301	Produtos diversos	21	16	81	58
3401	Serviços industriais de utilidade pública	52	78	56	372
3501	Produtos da construção civil	44	48	0	55
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	856	173	101	37
3801	Comunicações	195	890	233	219
3901	Seguros e serviços financeiros	143	157	707	93
4001	Alojamento e alimentação	6	99	67	2
4002	Outros serviços	0	84	271	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	23	95
4101	Serviços prestados às empresas	182	503	790	281
4201	Aluguel de imóveis	79	241	280	112
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
TOTAL		6 638	3 043	2 676	6 697

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES						DEMANDA FINAL		CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não mercantis	45 Dummy Financeiro	Total das Atividades	Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interstidual	
0	0	0	0	0	134	0	0	0101
0	0	0	0	0	3 485	0	1 380	0102
0	0	0	0	0	382	22	667	0103
0	0	0	0	0	3 216	2 452	718	0104
0	0	0	0	0	1 582	32	85	0105
0	0	0	0	0	1 514	42	126	0106
0	0	185	3	0	2 488	88	892	0107
0	0	0	0	0	869	5	6	0108
0	0	0	0	0	2 756	0	229	0201
0	0	0	0	0	1 415	0	45	0202
0	0	3	1	0	2 070	1	224	0203
0	0	0	0	0	672	43	102	0204
0	0	0	0	0	28	10	1	0205
0	0	0	0	0	70	0	0	0301
0	0	0	0	0	715	50	252	0302
0	0	0	0	0	5 224	0	11	0401
0	0	37	3	0	1 881	184	157	0501
0	0	0	0	0	1 859	48	66	0601
0	0	0	0	0	2 838	30	991	0602
0	0	0	0	0	1 348	9	47	0701
3	0	3	2	0	5 315	412	1 699	0801
32	37	25	0	0	3 030	1 330	4 355	0901
0	0	5	0	0	313	600	606	0902
5	6	27	1	0	1 358	115	901	1001
9	0	17	0	0	1 050	347	1 413	1101
0	0	7	0	0	100	1 044	3 225	1201
0	0	101	0	0	5 022	506	2 577	1301
0	0	16	0	0	1 537	925	1 776	1401
448	5	326	8	0	3 658	383	1 074	1501
0	0	11	0	0	2 849	255	1 081	1601
0	0	65	0	0	3 610	26	141	1701
0	0	0	0	0	3 917	0	38	1801
44	0	37	0	0	8 618	288	0	1802
7	0	30	0	0	6 311	28	615	1803
0	0	0	0	0	5 324	310	698	1804
0	0	0	0	0	3 160	1 312	3 124	1805
33	2	247	1	0	807	0	0	1806
0	0	0	0	0	2 735	95	493	1901
0	0	4	0	0	1 335	8	428	1902
0	0	62	0	0	4 165	579	1 292	1903
0	0	169	0	0	744	7	443	2001
2	17	43	5	0	2 123	61	815	2101
0	0	0	0	0	265	27	26	2201
0	0	0	0	0	371	1	11	2202
0	0	0	0	0	332	62	88	2203
0	0	0	0	0	257	1	30	2204
0	0	44	0	0	548	88	330	2205
0	0	8	0	0	355	40	660	2301
0	0	1	0	0	2 466	4 931	3 683	2401
0	0	7	2	0	87	0	33	2501
0	0	19	3	0	165	13	6 489	2601
0	0	0	1	0	965	0	283	2602
0	0	32	2	0	447	62	683	2603
0	0	0	0	0	728	2 851	1 440	2701
0	0	63	19	0	2 462	669	873	2801
0	0	10	7	0	130	1 606	2 378	2802
0	0	74	2	0	659	0	805	2901
0	0	3	3	0	183	8	162	2902
0	0	3	8	0	577	0	7	3001
0	0	0	0	0	1 843	1 826	441	3101
0	0	0	4	0	430	15	1 072	3102
0	0	31	13	0	2 546	233	1 693	3201
0	0	0	8	0	1 428	22	1 833	3202
217	21	180	39	0	1 165	220	1 028	3301
62	80	421	23	0	5 536	0	1 153	3401
15	1 499	117	4	0	2 363	0	10	3501
0	0	128	0	0	2 803	123	2	3601
60	1	178	4	0	3 916	0	2 025	3701
201	20	186	9	0	3 920	0	345	3801
51	54	180	0	4 430	7 680	0	0	3901
7	0	579	1	0	881	0	2	4001
0	0	767	0	0	1 216	0	10	4002
0	0	134	0	0	253	0	0	4003
326	24	1 452	15	0	5 991	0	19	4101
101	20	236	33	0	2 837	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
1 621	1 787	6 276	225	4 430	157 435	24 445	60 404	

(continua)

Tabela 6

Usos de bens e serviços no Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DEMANDA FINAL					DEMANDA TOTAL
		Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	134
0102	Arroz em casca	0	0	0	88	1 468	4 953
0103	Trigo em grão	0	0	0	1 300	1 988	2 370
0104	Soja em grão	0	0	0	429	3 599	6 815
0105	Milho em grão	0	49	0	216	382	1 964
0106	Fumo em folha	0	0	0	15	184	1 698
0107	Outros produtos agrícolas	0	1 406	140	31	2 556	5 044
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	178	19	4	213	1 082
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	618	847	3 603
0202	Leite natural	0	167	0	0	212	1 626
0203	Aves vivas	0	142	0	0	367	2 436
0204	Outros produtos pecuários	0	0	35	8	187	860
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	11	39
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	70
0302	Outros minerais	0	0	0	-0	302	1 017
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	11	5 235
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	655	0	-7	988	2 869
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	-3	111	1 970
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	1 020	3 858
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	1	0	1	58	1 406
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	295	61	39	2 506	7 821
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	84	4 905	192	10 865	13 896
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	1 537	17	2 760	3 074
1001	Material elétrico	0	1 010	447	54	2 527	3 885
1101	Equipamentos eletrônicos	0	814	846	-2	3 418	4 468
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	4 716	2 044	35	11 064	11 164
1301	Outros veículos e peças	0	497	263	35	3 879	8 901
1401	Madeira e mobiliário	0	1 147	546	7	4 400	5 937
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	730	7	-20	2 174	5 832
1601	Produtos derivados da borracha	0	179	0	15	1 530	4 379
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	84	0	2	253	3 862
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	38	3 955
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	289	8 907
1803	Outros produtos do refino	0	576	0	0	1 218	7 529
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	1 008	6 332
1805	Resinas	0	0	0	-22	4 415	7 575
1806	Gasóócool	0	4 780	0	0	4 780	5 587
1901	Adubos	0	0	0	14	603	3 338
1902	Tintas	0	162	0	-2	595	1 930
1903	Outros produtos químicos	0	491	0	-0	2 361	6 526
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	2 711	0	16	3 178	3 922
2101	Artigos de plástico	0	46	0	12	935	3 058
2201	Fios têxteis naturais	0	1	0	0	54	319
2202	Tecidos naturais	0	34	0	0	46	417
2203	Fios têxteis artificiais	0	3	0	0	153	486
2204	Tecidos artificiais	0	32	0	0	64	321
2205	Outros produtos têxteis	0	366	0	6	791	1 339
2301	Artigos do vestuário	0	2 149	0	17	2 865	3 221
2401	Produtos de couro e calçados	0	1 098	0	121	9 834	12 300
2501	Produtos do café	0	168	0	0	202	289
2601	Arroz beneficiado	0	614	0	16	7 132	7 298
2602	Farinha de trigo	0	270	0	-5	548	1 513
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	304	0	10	1 059	1 506
2701	Produtos do fumo	0	938	0	58	5 287	6 015
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	2 067	0	-12	3 597	6 059
2802	Carne de aves abatidas	0	1 240	0	4	5 228	5 359
2901	Leite beneficiado	0	827	0	32	1 664	2 323
2902	Outros laticínios	0	536	0	-0	705	889
3001	Açúcar	0	284	0	0	291	868
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	553	2 820	4 663
3102	Óleos vegetais refinados	0	392	0	0	1 479	1 910
3201	Outros produtos alimentares inclusive rações	0	3 328	0	6	5 260	7 806
3202	Bebidas	0	1 792	0	36	3 683	5 111
3301	Produtos diversos	0	866	226	5	2 345	3 510
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	2 468	0	0	3 621	9 157
3501	Produtos da construção civil	0	0	5 171	0	5 181	7 543
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	125	2 928
3701	Margem de transporte	0	1 670	0	0	3 696	7 611
3801	Comunicações	0	2 987	0	0	3 332	7 253
3901	Seguros e serviços financeiros	0	1 786	0	0	1 786	9 466
4001	Alojamento e alimentação	0	3 521	0	0	3 522	4 403
4002	Outros serviços	0	4 741	0	0	4 751	5 967
4003	Saúde e educação mercantis	0	3 240	0	0	3 240	3 493
4101	Serviços prestados às empresas	0	164	132	0	315	6 306
4201	Aluguel de imóveis	0	3 802	0	0	3 802	6 638
4202	Aluguel imputado	0	10 413	0	0	10 413	10 413
4301	Administração pública	10 040	198	0	0	10 238	10 238
4302	Saúde pública	4 142	0	0	0	4 142	4 142
4303	Educação pública	7 309	0	0	0	7 309	7 309
4401	Serviços privados não mercantis	0	2 695	0	0	2 695	2 695
	TOTAL	21 491	75 914	16 380	3 940	202 573	360 008

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 7

Usos de bens e serviços, segundo os componentes do Valor Adicionado, no Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

OPERAÇÕES	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO				
	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás	05 Minerais Não-Metálicos
Valor Adicionado (PIB)	14 405	3 367	190	51	655
Remunerações	1 019	566	45	20	220
Salários	745	516	33	20	167
Contribuições sociais efetivas	273	50	12	1	53
Previdência oficial/FGTS	273	50	10	1	51
Previdência privada	0	0	1	0	1
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	13 408	2 804	135	29	390
Rendimento misto bruto	47	33	23	0	21
Excedente operacional bruto (EOB)	13 361	2 772	112	29	369
Outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios ...	-22	-4	11	2	45
Valor da produção	20 028	6 819	384	109	1 493
Pessoal ocupado	1 015 558	473 192	20 638	661	17 572

OPERAÇÕES	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO				
	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos	09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico
Valor Adicionado (PIB)	675	47	1 235	2 973	588
Remunerações	99	10	653	945	258
Salários	88	9	496	689	171
Contribuições sociais efetivas	11	2	157	256	87
Previdência oficial/FGTS	9	2	155	255	85
Previdência privada	1	0	2	1	1
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	516	31	470	1 894	238
Rendimento misto bruto	0	3	99	63	4
Excedente operacional bruto (EOB)	516	28	370	1 831	234
Outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios ...	60	5	113	134	92
Valor da produção	2 282	184	4 168	10 493	1 977
Pessoal ocupado	3 753	1 672	57 478	55 200	14 324

OPERAÇÕES	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO				
	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica
Valor Adicionado (PIB)	328	1 003	1 776	1 257	1 049
Remunerações	74	471	1 008	679	407
Salários	48	392	623	562	300
Contribuições sociais efetivas	26	79	384	116	106
Previdência oficial/FGTS	25	75	376	116	105
Previdência privada	1	5	8	0	1
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	227	399	581	516	561
Rendimento misto bruto	0	0	22	127	23
Excedente operacional bruto (EOB)	227	399	559	389	538
Outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios ...	27	134	187	63	81
Valor da produção	1 819	5 267	5 389	3 881	2 955
Pessoal ocupado	3 790	28 266	27 726	92 365	33 854

(continua)

Tabela 7

Usos de bens e serviços, segundo os componentes do Valor Adicionado, no Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

OPERAÇÕES	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO				
	16 Indústria da Borracha	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
Valor Adicionado (PIB)	840	276	4 615	1 941	103
Remunerações	121	56	161	539	44
Salários	76	48	112	392	35
Contribuições sociais efetivas	45	8	50	147	9
Previdência oficial/FGTS	44	8	41	143	9
Previdência privada	1	0	9	4	0
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	636	204	4 035	1 214	51
Rendimento misto bruto	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto (EOB)	636	204	4 035	1 214	51
Outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios	82	16	418	188	8
Valor da produção	2 627	1 104	25 548	8 112	442
Pessoal ocupado	5 058	2 716	2 703	17 038	2 275

OPERAÇÕES	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO				
	21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café
Valor Adicionado (PIB)	516	407	345	2 668	28
Remunerações	281	152	129	1 341	9
Salários	184	128	104	1 033	8
Contribuições sociais efetivas	97	23	25	308	1
Previdência oficial/FGTS	96	23	25	307	1
Previdência privada	1	0	0	1	0
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	181	204	205	1 152	17
Rendimento misto bruto	10	122	169	33	0
Excedente operacional bruto (EOB)	171	83	36	1 120	17
Outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios	54	51	11	174	2
Valor da produção	1 791	1 435	1 268	9 793	82
Pessoal ocupado	14 427	44 738	63 442	292 965	592

OPERAÇÕES	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO				
	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria de Açúcar
Valor Adicionado (PIB)	1 099	1 300	1 558	269	1
Remunerações	395	409	447	102	0
Salários	311	295	318	87	0
Contribuições sociais efetivas	84	114	129	15	0
Previdência oficial/FGTS	81	110	128	15	0
Previdência privada	3	4	1	0	0
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	552	686	734	129	1
Rendimento misto bruto	45	0	0	28	0
Excedente operacional bruto (EOB)	507	686	734	101	0
Outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios	151	204	377	38	0
Valor da produção	6 465	4 281	8 455	2 172	4
Pessoal ocupado	81 413	3 593	41 999	11 830	320

(continua)

Tabela 7

Usos de bens e serviços, segundo os componentes do Valor Adicionado, no Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

OPERAÇÕES	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO					
	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares, Inclusive Rações	33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio
Valor Adicionado (PIB)	1 033	1 975	444	2 416	3 285	11 187
Remunerações	86	887	81	728	590	5 912
Salários	65	659	59	497	510	4 740
Contribuições sociais efetivas	21	229	22	231	80	1 172
Previdência oficial/FGTS	21	225	21	194	80	1 169
Previdência privada	0	4	1	36	0	3
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	760	808	337	1 544	2 612	4 398
Rendimento misto bruto	0	36	82	0	594	2 670
Excedente operacional bruto (EOB)	760	772	255	1 544	2 018	1 728
Outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios	188	280	26	144	83	877
Valor da produção	5 853	8 835	1 378	5 083	7 459	20 510
Pessoal ocupado	5 803	79 041	33 867	25 776	316 858	818 394

OPERAÇÕES	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO					
	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias	41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis
Valor Adicionado (PIB)	4 023	2 250	6 449	7 728	4 635	15 145
Remunerações	2 474	739	2 088	4 111	2 028	257
Salários	1 746	569	1 487	3 770	1 546	197
Contribuições sociais efetivas	728	171	601	340	482	60
Previdência oficial/FGTS	714	164	529	337	480	60
Previdência privada	15	7	72	4	2	0
Contribuições sociais imputadas	0	0	0	0	0	0
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	1 334	1 411	3 992	3 123	2 470	14 775
Rendimento misto bruto	1 061	35	139	2 740	1 450	167
Excedente operacional bruto (EOB)	273	1 377	3 853	383	1 020	14 608
Outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios	214	100	369	494	138	113
Valor da produção	10 661	5 293	9 125	14 425	6 256	16 932
Pessoal ocupado	195 544	25 328	74 161	604 936	276 352	26 814

OPERAÇÕES	COMPONENTES DO VALOR ADICIONADO			
	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	Total do Produto
Valor Adicionado (PIB)	15 411	2 470	-4 430	119 584
Remunerações	15 380	2 428	0	48 449
Salários	5 583	1 935	0	31 355
Contribuições sociais efetivas	775	493	0	8 071
Previdência oficial/FGTS	762	487	0	7 861
Previdência privada	13	7	0	210
Contribuições sociais imputadas	9 023	0	0	9 023
Excedente operacional bruto e rendimento misto bruto	0	21	-4 430	65 355
Rendimento misto bruto	0	21	0	9 867
Excedente operacional bruto (EOB)	0	0	-4 430	55 489
Outros impostos sobre a produção líquidos de subsídios	31	20	0	5 779
Valor da produção	21 687	2 695	0	277 019
Pessoal ocupado	510 475	528 176	0	5 952 683

FONTE: FEE/CIE.

TABELAS DE DESTINO

Tabela 8

Oferta e demanda, a preço básico, da produção do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	RECURSOS	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES			
		Valor da Produção	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	84	24	14	0	0
0102	Arroz em casca	4 061	43	18	0	0
0103	Trigo em grão	1 892	62	36	0	0
0104	Soja em grão	5 982	70	29	0	0
0105	Milho em grão	1 738	370	198	0	0
0106	Fumo em folha	1 461	2	2	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	3 002	107	22	5	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	441	17	2	0	0
0201	Bovinos e suínos	3 156	63	38	0	0
0202	Leite natural	1 364	206	191	0	0
0203	Aves vivas	2 049	142	59	0	0
0204	Outros produtos pecuários	746	0	97	0	0
0205	Produtos da pesca	16	0	1	0	0
0301	Minério de ferro	2	0	0	0	0
0302	Outros minerais	379	18	7	2	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	108	0	0	0	1
0501	Produtos minerais não-metálicos	1 476	0	0	2	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	505	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	1 731	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	165	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	4 147	13	5	5	1
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	8 094	24	10	9	1
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	2 304	0	0	0	0
1001	Material elétrico	1 883	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	1 748	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	5 584	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	5 352	1	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	3 816	7	3	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	2 991	3	1	1	0
1601	Produtos derivados da borracha	2 604	0	0	1	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	965	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	3 099	0	0	0	1
1802	Óleos combustíveis	7 395	663	144	26	0
1803	Outros produtos do refino	3 875	40	17	2	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	4 971	12	5	0	0
1805	Resinas	6 207	0	0	0	0
1806	Gasóilcool	5 021	113	45	1	0
1901	Adubos	2 543	1 123	87	0	0
1902	Tintas	1 106	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	4 142	372	15	6	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	399	0	1	0	0
2101	Artigos de plástico	1 771	17	9	0	0
2201	Fios têxteis naturais	97	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	20	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	342	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	106	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	824	17	7	0	0
2301	Artigos do vestuário	1 266	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	9 789	3	1	0	0
2501	Produtos do café	54	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	5 012	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	822	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	610	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	4 272	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	4 591	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	4 428	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	1 764	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	503	0	0	0	0
3001	Açúcar	27	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	4 225	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	1 576	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	5 838	59	1 173	0	0
3202	Bebidas	2 969	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	1 367	3	1	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	5 249	77	48	9	1
3501	Produtos da construção civil	7 459	0	0	1	0
3601	Margem de comércio	17 849	277	243	13	1
3701	Margem de transporte	10 661	228	100	10	1
3801	Comunicações	5 293	6	2	3	0
3901	Seguros e serviços financeiros	9 125	192	44	8	2
4001	Alojamento e alimentação	4 355	0	0	0	0
4002	Outros serviços	5 785	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	3 484	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	5 564	92	51	13	4
4201	Aluguel de imóveis	6 520	3	1	3	0
4202	Aluguel imputado	10 413	0	0	0	0
4301	Administração pública	10 236	0	0	0	0
4302	Saúde pública	4 142	0	0	0	0
4303	Educação pública	7 309	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	2 695	0	0	0	0
TOTAL		277 019	4 471	2 729	123	15

(continua)

Tabela 8

Oferta e demanda, a preço básico,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	6	42	0	1
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	1	0	0
0302	Outros minerais	48	5	4	5
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	2	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	83	6	0	16
0601	Produtos siderúrgicos básicos	3	184	0	112
0602	Laminados de aço	3	22	0	267
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	2	6	21
0801	Outros produtos metalúrgicos	7	18	1	182
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	16	33	2	63
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	1	0	3
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	1
1401	Madeira e mobiliário	1	1	0	8
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	14	3	1	22
1601	Produtos derivados da borracha	3	5	0	8
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	6	4	3	5
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	110	42	2	70
1803	Outros produtos do refino	6	5	0	10
1804	Produtos petroquímicos básicos	1	3	0	5
1805	Resinas	7	0	0	19
1806	Gasoálcool	2	0	0	2
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	11	3	1	21
1903	Outros produtos químicos	5	6	3	11
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	2	1	0	10
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	1	0	0	1
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	1	6	1	3
3401	Serviços industriais de utilidade pública	33	43	7	58
3501	Produtos da construção civil	3	2	0	8
3601	Margem de comércio	43	39	4	112
3701	Margem de transporte	47	20	2	44
3801	Comunicações	13	10	1	35
3901	Seguros e serviços financeiros	14	26	3	34
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	1
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	11	14	1	28
4201	Aluguel de imóveis	8	2	1	22
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	509	552	46	1 209

da produção do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	256	29	47	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	2	2	0	0	0	2	1	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
57	21	21	25	14	10	2	0	0501
81	5	0	2	19	0	0	0	0601
285	23	10	100	62	7	0	0	0602
35	14	5	4	19	2	1	0	0701
842	62	46	97	279	43	5	12	0801
256	63	30	96	138	15	31	18	0901
215	0	0	0	0	0	0	0	0902
146	82	40	5	11	0	0	0	1001
17	3	112	0	2	0	0	0	1101
1	0	0	19	4	0	0	0	1201
172	1	0	1 008	579	2	0	0	1301
32	7	29	19	24	424	12	0	1401
56	18	14	11	21	17	368	3	1501
116	7	2	165	41	10	4	378	1601
4	3	1	1	3	1	17	3	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
149	15	7	30	48	104	80	41	1802
33	16	1	9	23	6	5	4	1803
9	5	3	15	11	37	6	105	1804
15	50	16	8	53	33	22	223	1805
6	1	1	1	2	6	1	1	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
33	16	3	53	20	43	47	19	1902
12	4	2	5	6	35	23	31	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
39	33	34	37	32	66	6	2	2101
0	0	0	0	0	1	0	0	2201
0	0	0	0	0	1	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	1	2203
0	0	0	3	0	2	0	9	2204
9	1	1	2	9	5	2	22	2205
0	0	0	1	0	0	0	0	2301
3	0	0	3	0	5	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
4	1	1	1	1	2	1	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
2	1	1	4	3	1	10	1	3301
107	17	9	24	49	54	55	17	3401
24	4	4	8	10	6	7	2	3501
483	92	102	358	251	223	150	108	3601
117	30	34	135	38	89	38	28	3701
213	29	54	45	42	53	44	12	3801
63	34	35	88	61	15	29	9	3901
8	1	2	2	2	1	1	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
109	38	49	99	51	38	48	19	4101
75	13	18	9	16	27	25	6	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
3 831	711	689	2 492	1 945	1 639	1 071	1 125	

(continua)

Tabela 8

Oferta e demanda, a preço básico,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	3	0	29	1
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	6	3	37	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	104	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	2	10	6	4
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	8	16	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	2	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	4	40	33	2
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	21	166	25	2
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	1	1	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	1	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	1	11	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	2	61	30	9
1601	Produtos derivados da borracha	2	8	7	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	109	126	213	8
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	38	2 033	71	6
1803	Outros produtos do refino	3	2 518	46	1
1804	Produtos petroquímicos básicos	20	2 951	688	18
1805	Resinas	1	534	260	2
1806	Gasóilcool	0	3	1	0
1901	Adubos	1	0	812	1
1902	Tintas	3	25	139	1
1903	Outros produtos químicos	3	306	696	17
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	1	12	32	5
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	8	3	0
2301	Artigos do vestuário	0	1	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	3	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carne bovina, suína e outras	0	0	1	1
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	1	0
3001	Açúcar	1	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	6	20	76	11
3102	Óleos vegetais refinados	6	0	45	31
3201	Outros produtos alimentares inclusive rações	0	1	3	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	1	7	5	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	32	203	26	2
3501	Produtos da construção civil	3	29	7	1
3601	Margem de comércio	21	784	310	30
3701	Margem de transporte	10	739	142	13
3801	Comunicações	5	114	51	6
3901	Seguros e serviços financeiros	14	225	85	0
4001	Alojamento e alimentação	0	4	2	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	7	148	47	24
4201	Aluguel de imóveis	1	35	21	3
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não-mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	326	11 227	3 983	201

da produção do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	2 776	0	0	0102
0	0	0	0	0	204	0	0	0103
0	0	0	0	0	21	0	0	0104
0	0	0	0	0	102	0	2	0105
0	0	0	0	0	0	1 298	0	0106
0	53	0	0	13	463	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	2 292	0201
0	0	0	0	0	2	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	1 465	0203
0	63	1	46	0	0	0	178	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	2	0	0	0	1	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
2	0	0	2	0	11	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
3	3	2	24	0	21	6	29	0801
9	13	2	30	0	12	1	24	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	1	0	1001
0	0	0	0	0	0	1	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
1	0	0	28	0	1	0	6	1401
16	5	5	86	0	27	39	31	1501
2	3	1	224	0	1	0	2	1601
1	2	0	17	0	1	0	1	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
11	20	4	62	1	44	4	94	1802
2	2	0	7	0	1	0	3	1803
61	2	0	40	0	2	0	6	1804
567	64	9	306	0	22	29	0	1805
1	0	0	3	0	2	0	5	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
16	15	0	39	0	0	0	1	1902
14	5	1	499	0	4	2	5	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
51	5	4	175	0	12	4	46	2101
1	34	3	1	0	0	0	0	2201
0	1	4	1	0	0	0	0	2202
1	150	52	3	0	0	0	0	2203
1	6	30	4	0	0	0	0	2204
2	26	37	36	0	7	0	2	2205
0	0	89	0	0	0	0	0	2301
0	0	6	1 759	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	2	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	4	0	0	2601
0	0	0	0	0	9	0	0	2602
0	0	0	0	0	1	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	478	0	2701
0	0	0	695	0	1	0	734	2801
0	0	0	0	0	0	0	8	2802
0	0	0	0	0	1	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	1	0	0	3001
0	0	0	0	0	12	0	2	3101
0	0	0	0	0	9	0	2	3102
0	1	0	7	0	4	0	52	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
1	1	1	5	0	1	1	2	3301
20	19	5	73	0	25	12	62	3401
2	2	1	11	0	3	1	13	3501
67	72	55	627	4	526	340	440	3601
17	13	7	152	1	94	77	220	3701
14	8	8	77	1	25	31	55	3801
7	14	3	31	1	20	147	72	3901
1	0	0	3	0	1	16	2	4001
0	0	0	0	0	0	31	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
17	10	16	97	1	38	97	104	4101
10	6	10	40	0	9	0	28	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
917	619	355	5 214	25	4 520	2 618	5 990	

(continua)

Tabela 8

Oferta e demanda, a preço básico,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria do Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares, Inclusive Rações
0101	Cana-de-açúcar	0	1	0	45
0102	Arroz em casca	0	0	1	2
0103	Trigo em grão	0	0	0	6
0104	Soja em grão	0	0	2 604	85
0105	Milho em grão	0	0	2	721
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	50	266
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	4	0	0	0
0202	Leite natural	781	0	0	1
0203	Aves vivas	0	0	0	24
0204	Outros produtos pecuários	2	0	0	196
0205	Produtos da pesca	0	0	0	1
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	23
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	1	0	1	45
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	11	0	33	53
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	5	0	9	33
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	8
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	11	0	13	66
1601	Produtos derivados da borracha	1	0	1	3
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	2	18
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	37	0	57	132
1803	Outros produtos do refino	1	0	5	7
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	1	53
1805	Resinas	0	0	0	8
1806	Gasoálcool	1	0	1	5
1901	Adbos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	3	2
1903	Outros produtos químicos	2	0	3	237
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	22	0	6	44
2201	Fios têxteis naturais	0	0	10	1
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	1	2
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	1
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	3	23
2602	Farinha de trigo	2	0	0	431
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	1	2
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	22	48
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	10
2901	Leite beneficiado	362	0	0	18
2902	Outros laticínios	30	0	0	17
3001	Açúcar	0	0	0	8
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	1 004	530
3102	Óleos vegetais refinados	10	0	39	68
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	5	0	1	248
3202	Bebidas	0	0	0	242
3301	Produtos diversos	1	0	1	3
3401	Serviços industriais de utilidade pública	13	0	19	73
3501	Produtos da construção civil	3	0	2	9
3601	Margem de comércio	79	0	310	489
3701	Margem de transporte	40	0	125	158
3801	Comunicações	12	0	14	57
3901	Seguros e serviços financeiros	11	0	35	58
4001	Alojamento e alimentação	1	0	1	2
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	29	0	24	121
4201	Aluguel de imóveis	5	0	6	63
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	1 484	2	4 408	4 768

da produção do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeira	40 Serviços Prestados às Famílias	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
3	1	0	0	0	0	0	171	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	28	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	9	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
35	0	24	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
6	0	506	0	0	4	0	46	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
4	0	35	0	0	0	0	4	0602
4	0	6	0	0	0	0	1	0701
14	1	302	8	15	28	0	37	0801
8	54	46	26	17	38	0	18	0901
0	0	3	0	0	0	0	0	0902
3	23	99	2	1	49	0	17	1001
0	0	0	0	0	49	0	11	1101
0	0	0	0	0	0	0	8	1201
0	0	2	0	316	12	0	398	1301
11	0	182	12	4	0	0	29	1401
22	8	4	106	18	32	27	46	1501
5	2	15	0	172	2	0	237	1601
3	0	1	241	4	4	0	19	1701
0	0	0	3 069	0	0	0	0	1801
8	107	130	199	2 413	3	0	57	1802
2	4	36	8	285	1	0	19	1803
5	0	0	0	0	0	0	9	1804
70	0	0	0	0	0	0	17	1805
1	12	19	27	174	16	0	17	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
11	0	93	0	0	0	0	18	1902
9	4	8	0	7	0	0	53	1903
0	0	0	0	0	0	0	1	2001
19	1	99	45	65	20	0	42	2101
2	0	0	2	3	0	0	4	2201
0	0	0	0	0	0	0	1	2202
1	0	0	0	0	0	0	6	2203
0	0	0	0	0	0	0	14	2204
5	0	1	2	20	0	0	52	2205
0	0	0	0	0	1	0	0	2301
3	0	0	0	0	6	0	8	2401
0	0	0	0	0	0	0	5	2501
0	0	0	0	0	0	0	41	2601
0	0	0	0	0	0	0	21	2602
0	0	0	0	0	0	0	1	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
1	0	0	0	0	0	0	256	2801
0	0	0	0	0	0	0	71	2802
0	0	0	0	0	0	0	22	2901
0	0	0	0	0	0	0	43	2902
0	0	0	0	0	0	0	3	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	103	3102
2	0	0	0	50	0	0	178	3201
0	0	0	0	0	0	0	542	3202
12	7	17	3	4	3	16	11	3301
9	1 041	9	152	29	42	31	203	3401
2	25	345	33	44	48	0	55	3501
57	17	193	294	253	36	6	439	3601
23	6	84	584	868	176	100	128	3701
18	11	29	328	141	644	169	158	3801
19	104	33	261	138	151	682	90	3901
1	11	1	52	6	98	67	2	4001
0	59	0	0	0	81	262	0	4002
0	0	0	0	0	0	23	95	4003
164	66	145	315	160	444	697	248	4101
12	48	17	1 160	78	236	275	110	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
574	1 615	2 485	6 940	5 283	2 227	2 356	4 212	

(continua)

Tabela 8

Oferta e demanda, a preço básico,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES					Total das Atividades
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	84
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0	2 840
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0	308
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0	2 809
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0	1 395
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	1 302
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	99	2	0	1 335
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0	352
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0	2 397
0202	Leite natural	0	0	0	0	0	1 181
0203	Aves vivas	0	0	3	1	0	1 722
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	583
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0	10
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	2
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0	227
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	108
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	18	2	0	924
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0	429
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	0	821
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0	122
0801	Outros produtos metalúrgicos	1	0	1	1	0	2 291
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	14	17	11	0	0	1 408
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	4	0	0	221
1001	Material elétrico	2	2	10	0	0	500
1101	Equipamentos eletrônicos	2	0	3	0	0	204
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	2	0	0	34
1301	Outros veículos e peças	0	0	51	0	0	2 545
1401	Madeira e mobiliário	0	0	9	0	0	873
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	189	2	138	3	0	1 553
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	6	0	0	1 436
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	14	0	0	834
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	3 070
1802	Óleos combustíveis	37	0	30	0	0	7 133
1803	Outros produtos do refino	3	0	15	0	0	3 146
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0	4 074
1805	Resinas	0	0	0	0	0	2 336
1806	Gasoálcool	30	2	222	1	0	725
1901	Adbus	0	0	0	0	0	2 024
1902	Tintas	0	0	2	0	0	638
1903	Outros produtos químicos	0	0	36	0	0	2 447
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	1	0	0	4
2101	Artigos de plástico	1	8	21	3	0	1 030
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0	65
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0	9
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0	215
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0	70
2205	Outros produtos têxteis	0	0	24	0	0	302
2301	Artigos do vestuário	0	0	2	0	0	96
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	1	0	0	1 803
2501	Produtos do café	0	0	1	0	0	8
2601	Arroz beneficiado	0	0	9	2	0	82
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0	463
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0	0	6
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	0	478
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	47	14	0	1 821
2802	Carne de aves abatidas	0	0	8	6	0	103
2901	Leite beneficiado	0	0	51	1	0	455
2902	Outros laticínios	0	0	2	2	0	95
3001	Açúcar	0	0	0	0	0	14
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0	1 660
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	3	0	316
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	23	9	0	1 831
3202	Bebidas	0	0	0	4	0	789
3301	Produtos diversos	43	4	36	8	0	232
3401	Serviços industriais de utilidade pública	34	44	230	12	0	3 030
3501	Produtos da construção civil	15	1 482	116	4	0	2 336
3601	Margem de comércio	36	4	222	10	0	8 218
3701	Margem de transporte	63	1	190	6	0	5 003
3801	Comunicações	145	14	135	6	0	2 836
3901	Seguros e serviços financeiros	49	52	174	0	4 270	7 403
4001	Alojamento e alimentação	7	0	573	1	0	872
4002	Outros serviços	0	0	744	0	0	1 179
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	134	0	0	252
4101	Serviços prestados às empresas	287	21	1 280	13	0	5 285
4201	Aluguel de imóveis	99	20	232	32	0	2 786
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
TOTAL		1 058	1 675	4 929	148	4 270	107 587

FONTE: FEE/CIE.

da produção do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

DEMANDA FINAL							DEMANDA TOTAL	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interestadual	Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final		
0	0	0	0	0	0	0	84	0101
0	1 150	0	0	0	72	1 221	4 061	0102
19	538	0	0	0	1 026	1 584	1 892	0103
2 156	644	0	0	0	374	3 174	5 982	0104
28	81	0	43	0	190	343	1 738	0105
37	109	0	0	0	13	159	1 461	0106
52	770	0	754	75	16	1 667	3 002	0107
2	5	0	72	8	2	89	441	0108
0	221	0	0	0	537	759	3 156	0201
0	44	0	139	0	0	183	1 364	0202
1	208	0	118	0	0	327	2 049	0203
38	89	0	0	30	7	163	746	0204
5	1	0	0	0	0	6	16	0205
0	0	0	0	0	0	0	2	0301
37	115	0	0	0	-0	152	379	0302
0	0	0	0	0	0	0	108	0401
106	128	0	321	0	-3	552	1 476	0501
12	64	0	0	0	-1	76	505	0601
10	899	0	0	0	0	910	1 731	0602
2	41	0	0	0	0	43	165	0701
199	1 488	0	126	26	17	1 856	4 147	0801
793	3 534	0	38	2 234	87	6 687	8 094	0901
433	556	0	0	1 083	12	2 083	2 304	0902
50	781	0	369	163	20	1 383	1 883	1001
117	1 112	0	154	160	-0	1 544	1 748	1101
392	2 838	0	1 610	698	12	5 550	5 584	1201
300	2 109	0	249	132	18	2 808	5 352	1301
570	1 410	0	650	309	4	2 943	3 816	1401
186	949	0	309	3	-9	1 438	2 991	1501
147	925	0	89	0	8	1 169	2 604	1601
13	100	0	18	0	0	131	965	1701
0	29	0	0	0	0	29	3 099	1801
262	0	0	0	0	0	262	7 395	1802
20	422	0	287	0	0	730	3 875	1803
250	647	0	0	0	0	897	4 971	1804
1 034	2 852	0	0	0	-16	3 870	6 207	1805
0	0	0	4 295	0	0	4 295	5 021	1806
73	435	0	0	0	10	519	2 543	1901
4	388	0	77	0	-1	468	1 106	1902
414	999	0	283	0	-0	1 695	4 142	1903
1	380	0	14	0	0	395	399	2001
36	679	0	22	0	6	742	1 771	2101
7	25	0	0	0	0	33	97	2201
0	11	0	1	0	0	12	20	2202
43	82	0	2	0	0	127	342	2203
1	27	0	8	0	0	36	106	2204
60	261	0	199	0	3	522	824	2205
13	576	0	576	0	4	1 170	1 266	2301
3 977	3 126	0	796	0	88	7 987	9 789	2401
0	32	0	15	0	0	46	54	2501
7	4 613	0	302	0	8	4 930	5 012	2601
0	231	0	130	0	-2	359	822	2602
5	596	0	3	0	0	605	610	2603
2 085	1 056	0	615	0	38	3 795	4 272	2701
510	741	0	1 528	0	-9	2 770	4 591	2801
1 291	2 048	0	983	0	3	4 325	4 428	2802
0	716	0	571	0	22	1 309	1 764	2901
5	129	0	275	0	-0	408	503	2902
0	7	0	7	0	0	13	27	3001
1 649	419	0	0	0	498	2 565	4 225	3101
11	962	0	288	0	0	1 260	1 576	3102
175	1 435	0	2 393	0	4	4 007	5 838	3201
15	1 158	0	988	0	20	2 181	2 969	3202
67	852	0	171	45	1	1 135	1 367	3301
0	867	0	1 351	0	0	2 218	5 249	3401
0	10	0	0	5 114	0	5 123	7 459	3501
1 666	4 241	0	2 963	566	195	9 630	17 849	3601
310	3 157	0	2 091	54	45	5 658	10 661	3701
0	296	0	2 161	0	0	2 457	5 293	3801
0	0	0	1 722	0	0	1 722	9 125	3901
0	2	0	3 482	0	0	3 483	4 355	4001
0	10	0	4 596	0	0	4 606	5 785	4002
0	0	0	3 232	0	0	3 232	3 484	4003
0	19	0	144	116	0	279	5 564	4101
0	0	0	3 734	0	0	3 734	6 520	4201
0	0	0	10 413	0	0	10 413	10 413	4202
0	0	10 038	198	0	0	10 236	10 236	4301
0	0	4 142	0	0	0	4 142	4 142	4302
0	0	7 309	0	0	0	7 309	7 309	4303
0	0	0	2 695	0	0	2 695	2 695	4401
19 696	55 444	21 489	58 668	10 815	3 320	169 432	277 019	

Tabela 9

Oferta e demanda da produção interestadual,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	RECURSOS				
		Valor da Produção	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	48	14	8	0	0
0102	Arroz em casca	85	1	1	0	0
0103	Trigo em grão	31	1	1	0	0
0104	Soja em grão	144	2	1	0	0
0105	Milho em grão	148	33	18	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	1 362	65	13	3	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	522	20	3	0	0
0201	Bovinos e suínos	320	7	4	0	0
0202	Leite natural	228	36	33	0	0
0203	Aves vivas	220	17	7	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	15	0	1	0	0
0301	Minério de ferro	68	0	0	20	0
0302	Outros minerais	113	8	3	1	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	1 238	0	0	0	9
0501	Produtos minerais não-metálicos	887	0	0	1	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	1 427	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	1 794	0	0	0	1
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	1 074	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	2 744	14	6	6	1
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	3 398	19	8	7	1
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	527	0	0	0	0
1001	Material elétrico	1 498	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	1 826	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	4 277	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	2 009	1	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	946	3	1	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	2 189	3	1	1	0
1601	Produtos derivados da borracha	1 175	0	0	1	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	1 852	0	0	1	0
1801	Gasolina pura	94	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	442	40	9	2	0
1803	Outros produtos do refino	1 302	15	6	1	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	971	3	1	0	0
1805	Resinas	804	0	0	0	0
1806	Gasóilcool	17	0	0	0	0
1901	Adubos	419	224	17	0	0
1902	Tintas	649	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	1 031	127	5	2	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	2 967	48	163	0	0
2101	Artigos de plástico	794	13	6	0	0
2201	Fios têxteis naturais	213	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	384	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	119	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	184	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	249	8	3	0	0
2301	Artigos do vestuário	1 548	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	1 066	1	0	0	0
2501	Produtos do café	223	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	177	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	417	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	710	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	358	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	569	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	204	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	302	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	206	0	0	0	0
3001	Açúcar	832	1	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	216	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	137	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	787	11	210	0	0
3202	Bebidas	265	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	1 568	8	3	1	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	1 639	29	18	3	0
3501	Produtos da construção civil	59	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	468	5	2	1	0
3701	Margem de transporte	479	14	5	1	0
3801	Comunicações	937	1	0	1	0
3901	Seguros e serviços financeiros	362	8	2	0	0
4001	Alojamento e alimentação	21	0	0	0	0
4002	Outros serviços	118	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	4	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	642	11	6	1	0
4201	Aluguel de imóveis	119	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	2	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
TOTAL		57 237	810	567	54	14

a preço básico, do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES									CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos	09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus		
0	0	0	0	0	0	0	0		0101
0	0	0	0	0	0	0	0		0102
0	0	0	0	0	0	0	0		0103
0	0	0	0	0	0	0	0		0104
0	0	0	0	0	0	0	0		0105
0	0	0	0	0	0	0	0		0106
4	25	0	0	0	0	0	0		0107
0	0	0	0	0	0	0	0		0108
0	0	0	0	0	0	0	0		0201
0	0	0	0	0	0	0	0		0202
0	0	0	0	0	0	0	0		0203
0	0	0	0	0	0	0	0		0204
0	0	0	0	0	0	0	0		0205
1	45	0	2	0	0	0	0		0301
22	3	2	2	0	1	1	0		0302
0	28	0	1	0	0	0	0		0401
55	4	0	11	38	14	14	17		0501
10	598	1	364	262	16	0	7		0601
7	48	0	576	616	49	21	215		0602
0	14	48	177	301	121	44	34		0701
7	19	2	189	874	64	47	100		0801
12	25	2	48	195	48	23	73		0901
0	0	0	0	65	0	0	0		0902
0	2	0	4	198	112	55	7		1001
1	1	0	1	52	9	340	0		1101
0	0	0	0	1	0	0	30		1201
0	0	0	1	108	1	0	630		1301
0	0	0	3	13	3	12	8		1401
15	3	1	24	61	20	15	12		1501
2	3	0	6	81	5	2	116		1601
13	9	6	11	9	6	2	2		1701
0	0	0	0	0	0	0	0		1801
7	3	0	4	9	1	0	2		1802
2	2	0	4	13	6	0	4		1803
0	1	0	1	2	1	1	3		1804
2	0	0	5	4	12	4	2		1805
0	0	0	0	0	0	0	0		1806
0	0	0	0	0	0	0	0		1901
10	3	1	19	30	14	2	48		1902
2	2	1	4	4	1	1	2		1903
0	0	0	0	0	0	0	0		2001
1	0	0	7	28	24	25	27		2101
0	0	0	0	0	0	0	0		2201
0	0	0	0	0	0	0	0		2202
0	0	0	0	0	0	0	0		2203
0	0	0	0	0	0	0	7		2204
0	0	0	0	4	0	0	1		2205
0	0	0	0	1	0	0	1		2301
0	0	0	0	0	0	0	1		2401
0	0	0	0	0	0	0	0		2501
0	0	0	0	0	0	0	0		2601
0	0	0	0	0	0	0	0		2602
0	0	0	0	0	0	0	0		2603
0	0	0	0	0	0	0	0		2701
0	0	0	0	0	0	0	0		2801
0	0	0	0	0	0	0	0		2802
0	0	0	0	0	0	0	0		2901
0	0	0	0	0	0	0	0		2902
0	0	0	0	0	0	0	0		3001
0	0	0	0	0	0	0	0		3101
0	0	0	0	0	0	0	0		3102
0	0	0	0	1	0	0	0		3201
0	0	0	0	0	0	0	0		3202
3	18	3	10	6	3	4	12		3301
12	16	3	22	40	6	3	9		3401
0	0	0	0	0	0	0	0		3501
4	4	0	9	42	10	9	27		3601
2	1	0	2	7	2	2	10		3701
2	2	0	6	40	5	10	8		3801
1	1	0	1	3	1	1	3		3901
0	0	0	0	0	0	0	0		4001
0	0	0	0	0	0	0	0		4002
0	0	0	0	0	0	0	0		4003
1	2	0	3	13	4	6	11		4101
0	0	0	0	1	0	0	0		4201
0	0	0	0	0	0	0	0		4202
0	0	0	0	0	0	0	0		4301
0	0	0	0	0	0	0	0		4302
0	0	0	0	0	0	0	0		4303
0	0	0	0	0	0	0	0		4401
199	883	70	1 518	3 123	560	646	1 431		

(continua)

Tabela 9

Oferta e demanda da produção interestadual,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	307	34	57
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	1	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	9	7	1	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	60	0	0	0
0602	Laminados de aço	134	15	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	164	14	9	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	289	44	6	13
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	105	11	24	13
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	14	0	0	1
1101	Equipamentos eletrônicos	5	1	1	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	6	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	362	1	0	0
1401	Madeira e mobiliário	10	170	5	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	23	18	398	4
1601	Produtos derivados da borracha	29	7	3	266
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	5	2	35	6
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	3	6	5	2
1803	Outros produtos do refino	9	2	2	1
1804	Produtos petroquímicos básicos	2	8	1	24
1805	Resinas	13	8	5	55
1806	Gasóócool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	18	39	42	17
1903	Outros produtos químicos	2	12	8	10
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	23	48	4	1
2201	Fios têxteis naturais	1	2	1	1
2202	Tecidos naturais	0	22	0	1
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	1	4	0	21
2205	Outros produtos têxteis	4	2	1	10
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	1	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	4	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	9	3	30	4
3401	Serviços industriais de utilidade pública	18	20	20	7
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	16	16	17	7
3701	Margem de transporte	2	4	2	2
3801	Comunicações	8	10	8	2
3901	Seguros e serviços financeiros	2	1	1	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	6	4	6	2
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	1 355	810	676	529

a preço básico, do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES									CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria	21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados		
0	0	0	0	0	0	0	0		0101
0	0	0	0	0	0	0	0		0102
0	0	0	0	0	0	0	0		0103
0	0	0	0	0	0	0	0		0104
0	0	0	0	0	0	0	0		0105
0	0	0	0	0	0	0	0		0106
2	0	18	0	0	33	0	0		0107
0	0	0	0	0	0	0	0		0108
0	0	0	0	0	0	0	0		0201
0	0	0	0	0	0	0	0		0202
0	0	0	0	0	0	0	0		0203
0	0	0	0	0	0	0	0		0204
0	0	0	0	0	0	0	0		0205
0	0	0	0	0	0	0	0		0301
3	2	17	0	0	0	0	1		0302
0	1 193	1	0	0	0	0	0		0401
1	7	4	3	1	0	0	1		0501
0	24	52	0	0	0	0	0		0601
0	0	0	0	0	0	0	0		0602
2	2	18	0	0	0	0	0		0701
4	42	35	2	3	3	2	25		0801
16	127	19	2	7	10	1	23		0901
0	0	0	0	0	0	0	0		0902
1	1	1	0	0	0	0	0		1001
0	2	1	0	0	0	0	1		1101
0	0	0	0	0	0	0	0		1201
0	0	0	0	0	0	0	0		1301
0	0	4	0	0	0	0	11		1401
2	65	32	10	17	6	5	93		1501
1	6	5	0	2	2	1	158		1601
227	262	444	17	3	3	0	35		1701
0	0	0	0	0	0	0	0		1801
2	122	4	0	1	1	0	4		1802
1	951	17	0	1	1	0	3		1803
4	665	155	4	14	0	0	9		1804
0	131	63	1	139	16	2	75		1805
0	0	0	0	0	0	0	0		1806
0	0	162	0	0	0	0	0		1901
2	23	126	1	14	13	0	35		1902
1	102	232	6	5	2	0	167		1903
1	0	23	41	0	0	0	0		2001
1	9	23	4	37	4	3	127		2101
0	0	1	0	3	102	9	4		2201
0	0	0	0	4	41	168	51		2202
0	0	0	0	0	69	24	1		2203
0	0	0	0	2	14	69	10		2204
0	4	1	0	1	11	16	16		2205
0	1	0	0	0	0	199	0		2301
0	0	0	0	0	0	1	298		2401
0	0	0	0	0	0	0	0		2501
0	0	0	0	0	0	0	0		2601
0	0	0	0	0	0	0	0		2602
0	0	7	0	0	0	0	0		2603
0	0	0	0	0	0	0	0		2701
0	0	0	0	0	0	0	103		2801
0	0	0	0	0	0	0	0		2802
0	0	0	0	0	0	0	0		2901
0	0	0	0	0	0	0	0		2902
53	0	8	1	0	0	0	0		3001
0	1	4	1	0	0	0	0		3101
1	0	10	7	0	0	0	0		3102
0	0	0	0	0	0	0	1		3201
0	0	0	0	0	0	0	0		3202
4	21	16	1	4	3	3	14		3301
12	76	10	1	7	7	2	27		3401
0	0	0	0	0	0	0	0		3501
2	38	14	4	6	8	4	43		3601
0	59	8	1	1	1	1	9		3701
1	21	10	1	3	2	1	14		3801
1	9	3	0	0	1	0	1		3901
0	0	0	0	0	0	0	0		4001
0	0	0	0	0	0	0	0		4002
0	0	0	0	0	0	0	0		4003
1	17	5	3	2	1	2	11		4101
0	1	0	0	0	0	0	1		4201
0	0	0	0	0	0	0	0		4202
0	0	0	0	0	0	0	0		4301
0	0	0	0	0	0	0	0		4302
0	0	0	0	0	0	0	0		4303
0	0	0	0	0	0	0	0		4401
347	3 984	1 556	111	277	354	515	1 372		

(continua)

Tabela 9

Oferta e demanda da produção interestadual,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	81	0	0
0103	Trigo em grão	0	5	0	0
0104	Soja em grão	0	1	0	0
0105	Milho em grão	0	9	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	8	283	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	250
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	175
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	1
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	7	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	22	7	30
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	9	0	19
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	1	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	4	1
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	2
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	29	42	34
1601	Produtos derivados da borracha	0	1	0	2
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	2	0	3
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	3	0	6
1803	Outros produtos do refino	0	1	0	1
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	1
1805	Resinas	0	5	7	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	1
1903	Outros produtos químicos	0	1	1	2
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	1	4	4
2101	Artigos de plástico	0	8	3	34
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	3	0	1
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	17	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	2	0	0
2602	Farinha de trigo	0	6	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	64	0	15
2701	Produtos do fumo	0	0	57	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	109
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	1
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	30	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	1	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	2	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	1	0	9
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	3	3	7
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	9	5	23
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	8	23	26
3701	Margem de transporte	0	2	3	11
3801	Comunicações	0	5	6	10
3901	Seguros e serviços financeiros	0	1	6	3
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	1	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	4	11	12
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	1
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	27	611	185	794

a preço básico, do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
29 Indústria de Laticínios	30 Indústria do Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares	33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	
0	0	0	26	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	71	2	0	0	0	0	0104
0	0	0	64	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	30	163	2	1	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
135	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	3	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	1	0	0	0	9	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	11	16	0	11	0	0302
0	0	0	0	0	2	0	0	0401
1	0	0	30	4	0	337	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	8	0	78	0	0602
0	0	0	0	35	0	69	0	0701
12	0	34	55	14	1	317	8	0801
4	0	7	25	6	42	36	20	0901
0	0	0	0	0	0	1	0	0902
0	0	0	0	4	31	136	2	1001
0	0	0	1	1	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	1	0	1301
0	0	0	3	4	0	73	5	1401
12	0	14	71	24	9	4	116	1501
0	0	1	2	4	2	11	0	1601
0	0	5	37	6	1	1	550	1701
0	0	0	0	0	0	0	94	1801
2	0	3	8	1	6	8	12	1802
0	0	2	3	1	2	14	3	1803
0	0	0	12	1	0	0	0	1804
0	0	0	2	17	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	3	2	10	0	84	0	1902
1	0	1	79	3	1	3	0	1903
0	0	1	32	0	0	0	0	2001
16	0	4	32	14	1	73	34	2101
0	0	31	3	5	0	0	7	2201
0	0	0	0	5	0	0	0	2202
0	0	0	0	1	0	0	0	2203
0	0	0	0	1	0	0	0	2204
0	0	0	1	2	0	0	1	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	1	0	0	0	0	2501
0	0	1	10	0	0	0	0	2601
1	0	0	304	0	0	0	0	2602
8	0	39	156	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	3	7	0	0	0	0	2801
0	0	0	1	0	0	0	0	2802
104	0	0	5	0	0	0	0	2901
17	0	0	9	0	0	0	0	2902
15	1	0	311	0	0	0	0	3001
0	0	57	30	0	0	0	0	3101
2	0	9	15	0	0	0	0	3102
1	0	0	44	0	0	0	0	3201
0	0	0	35	0	0	0	0	3202
4	0	3	10	36	22	54	11	3301
5	0	7	27	3	389	3	57	3401
0	0	0	0	0	0	3	0	3501
5	0	6	14	7	0	3	49	3601
2	0	3	5	1	0	1	50	3701
2	0	3	11	3	2	5	62	3801
0	0	1	2	1	4	1	10	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	1	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
3	0	3	14	19	8	17	36	4101
0	0	0	1	0	1	0	21	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
357	2	344	1 682	260	527	1 344	1 158	

(continua)

Tabela 9

Oferta e demanda da produção

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80				
		37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	104
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	3
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	3	0	31
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	8
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	2	0	13
0801	Outros produtos metalúrgicos	15	29	0	38
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	13	30	0	14
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	1	67	0	23
1101	Equipamentos eletrônicos	1	154	0	33
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	13
1301	Outros veículos e peças	199	8	0	251
1401	Madeira e mobiliário	2	0	0	12
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	19	35	30	50
1601	Produtos derivados da borracha	123	2	0	169
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	8	9	0	44
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	145	0	0	3
1803	Outros produtos do refino	108	0	0	7
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	2
1805	Resinas	0	0	0	4
1806	Gasólicool	1	0	0	0
1901	Adbus	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	16
1903	Outros produtos químicos	2	0	0	18
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	172
2101	Artigos de plástico	48	15	0	31
2201	Fios têxteis naturais	10	0	0	13
2202	Tecidos naturais	0	0	0	57
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	3
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	33
2205	Outros produtos têxteis	9	0	0	24
2301	Artigos do vestuário	0	3	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	1	0	1
2501	Produtos do café	0	0	0	51
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	18
2602	Farinha de trigo	0	0	0	15
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	62
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	38
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	6
2901	Leite beneficiado	0	0	0	6
2902	Outros laticínios	0	0	0	24
3001	Açúcar	0	0	0	126
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	23
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	9	0	0	32
3202	Bebidas	0	0	0	79
3301	Produtos diversos	14	10	51	37
3401	Serviços industriais de utilidade pública	11	16	12	76
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	73	15	9	3
3801	Comunicações	26	121	32	30
3901	Seguros e serviços financeiros	5	6	27	4
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	2	5	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	19	51	81	29
4201	Aluguel de imóveis	1	4	5	2
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	862	584	251	1 853

interestadual, a preço básico, do Rio Grande do Sul— 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES						DEMANDA FINAL		CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	Total das Atividades	Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interestadual	
0	0	0	0	0	48	0	0	0101
0	0	0	0	0	83	0	0	0102
0	0	0	0	0	7	0	0	0103
0	0	0	0	0	76	58	0	0104
0	0	0	0	0	124	2	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	61	1	0	816	29	0	0107
0	0	0	0	0	421	3	0	0108
0	0	0	0	0	262	0	0	0201
0	0	0	0	0	204	0	0	0202
0	0	0	0	0	206	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	11	4	0	0205
0	0	0	0	0	68	0	0	0301
0	0	0	0	0	105	7	0	0302
0	0	0	0	0	1 236	0	3	0401
0	0	12	1	0	615	60	0	0501
0	0	0	0	0	1 393	36	0	0601
0	0	0	0	0	1 776	19	0	0602
0	0	0	0	0	1 066	7	0	0701
1	0	1	1	0	2 382	185	0	0801
11	13	9	0	0	1 079	474	0	0901
0	0	1	0	0	67	128	0	0902
2	3	14	0	0	682	58	0	1001
5	0	10	0	0	627	208	0	1101
0	0	4	0	0	54	562	0	1201
0	0	32	0	0	1 595	161	0	1301
0	0	4	0	0	349	210	0	1401
206	2	150	4	0	1 683	176	0	1501
0	0	4	0	0	1 015	91	0	1601
0	0	32	0	0	1 797	13	0	1701
0	0	0	0	0	94	0	0	1801
2	0	2	0	0	428	14	0	1802
1	0	6	0	0	1 189	5	0	1803
0	0	0	0	0	918	53	0	1804
0	0	0	0	0	571	237	0	1805
0	0	1	0	0	2	0	0	1806
0	0	0	0	0	403	14	0	1901
0	0	2	0	0	576	3	0	1902
0	0	12	0	0	820	114	0	1903
0	0	144	0	0	635	6	0	2001
1	6	15	2	0	752	22	0	2101
0	0	0	0	0	192	20	0	2201
0	0	0	0	0	351	1	0	2202
0	0	0	0	0	99	19	0	2203
0	0	0	0	0	163	1	0	2204
0	0	11	0	0	135	22	0	2205
0	0	5	0	0	215	24	0	2301
0	0	0	0	0	305	610	0	2401
0	0	6	2	0	76	0	0	2501
0	0	4	1	0	36	3	0	2601
0	0	0	0	0	327	0	0	2602
0	0	28	1	0	385	54	0	2603
0	0	0	0	0	57	223	0	2701
0	0	7	2	0	270	73	0	2801
0	0	1	0	0	9	110	0	2802
0	0	15	0	0	131	0	0	2901
0	0	1	1	0	52	2	0	2902
0	0	3	7	0	557	0	0	3001
0	0	0	0	0	94	93	0	3101
0	0	0	1	0	71	2	0	3102
0	0	4	2	0	328	30	0	3201
0	0	0	1	0	115	2	0	3202
137	13	113	25	0	736	139	0	3301
13	16	86	5	0	1 133	0	0	3401
0	12	1	0	0	19	0	0	3501
0	0	21	0	0	448	20	0	3601
5	0	15	0	0	336	0	0	3701
27	3	25	1	0	532	0	0	3801
2	2	7	0	169	293	0	0	3901
0	0	3	0	0	4	0	0	4001
0	0	15	0	0	24	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
33	2	148	2	0	612	0	0	4101
2	0	4	1	0	51	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
450	74	1 039	61	169	34 393	4 407	3	

(continua)

Tabela 9

Oferta e demanda da produção interestadual, a preço básico, do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DEMANDA FINAL					DEMANDA TOTAL
		Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	48
0102	Arroz em casca	0	0	0	2	2	85
0103	Trigo em grão	0	0	0	23	24	31
0104	Soja em grão	0	0	0	10	68	144
0105	Milho em grão	0	4	0	17	23	148
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	461	46	10	546	1 362
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	86	9	2	100	522
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	59	59	320
0202	Leite natural	0	24	0	0	24	228
0203	Aves vivas	0	14	0	0	14	220
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	4	15
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	68
0302	Outros minerais	0	0	0	-0	7	113
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	3	1 238
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	214	0	-2	272	887
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	-2	34	1 427
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	19	1 794
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	1	8	1 074
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	132	28	17	362	2 744
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	30	1 747	68	2 319	3 398
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	328	4	460	527
1001	Material elétrico	0	507	224	27	816	1 498
1101	Equipamentos eletrônicos	0	486	506	-1	1 198	1 826
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	2 541	1 101	19	4 223	4 277
1301	Outros veículos e peças	0	158	84	11	413	2 009
1401	Madeira e mobiliário	0	261	124	2	596	946
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	336	3	-9	506	2 189
1601	Produtos derivados da borracha	0	64	0	5	160	1 175
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	42	0	1	56	1 852
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	94
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	14	442
1803	Outros produtos do refino	0	108	0	0	114	1 302
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	53	971
1805	Resinas	0	0	0	-4	233	804
1806	Gasóócool	0	14	0	0	14	17
1901	Adbos	0	0	0	2	16	419
1902	Tintas	0	70	0	-1	72	649
1903	Outros produtos químicos	0	97	0	-0	211	1 031
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	2 313	0	14	2 333	2 967
2101	Artigos de plástico	0	16	0	4	42	794
2201	Fios têxteis naturais	0	1	0	0	20	213
2202	Tecidos naturais	0	32	0	0	33	384
2203	Fios têxteis artificiais	0	1	0	0	20	119
2204	Tecidos artificiais	0	20	0	0	21	184
2205	Outros produtos têxteis	0	90	0	2	114	249
2301	Artigos do vestuário	0	1 299	0	10	1 333	1 548
2401	Produtos de couro e calçados	0	136	0	15	761	1 066
2501	Produtos do café	0	147	0	0	147	223
2601	Arroz beneficiado	0	134	0	4	141	177
2602	Farinha de trigo	0	92	0	-2	90	417
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	262	0	8	324	710
2701	Produtos do fumo	0	73	0	5	301	358
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	227	0	-1	299	569
2802	Carne de aves abatidas	0	85	0	0	195	204
2901	Leite beneficiado	0	164	0	6	171	302
2902	Outros laticínios	0	152	0	-0	154	206
3001	Açúcar	0	275	0	0	275	832
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	28	122	216
3102	Óleos vegetais refinados	0	64	0	0	67	137
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	429	0	1	459	787
3202	Bebidas	0	145	0	3	150	265
3301	Produtos diversos	0	547	143	3	832	1 568
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	505	0	0	505	1 639
3501	Produtos da construção civil	0	0	41	0	41	59
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	20	468
3701	Margem de transporte	0	143	0	0	143	479
3801	Comunicações	0	405	0	0	405	937
3901	Seguros e serviços financeiros	0	68	0	0	68	362
4001	Alojamento e alimentação	0	17	0	0	17	21
4002	Outros serviços	0	94	0	0	94	118
4003	Saúde e educação mercantis	0	4	0	0	4	4
4101	Serviços prestados às empresas	0	17	13	0	30	642
4201	Aluguel de imóveis	0	68	0	0	68	119
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	2	0	0	0	2	2
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	2	13 675	4 397	361	22 844	57 237

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 10

Oferta e demanda da produção internacional, a preço básico, do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	RECURSOS	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES			
		Valor da Produção	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	161	2	1	0	0
0103	Trigo em grão	268	9	5	0	0
0104	Soja em grão	1	0	0	0	0
0105	Milho em grão	19	4	2	0	0
0106	Fumo em folha	24	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	153	6	1	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	50	2	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	1	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	3	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	3	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	5	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	387	23	9	2	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	3 534	0	0	0	26
0501	Produtos minerais não-metálicos	51	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	24	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	118	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	114	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	163	1	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	1 527	6	3	2	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	25	0	0	0	0
1001	Material elétrico	141	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	498	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	195	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	576	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	72	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	203	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	222	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	927	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	23	2	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	1 276	14	6	1	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	69	0	0	0	0
1805	Resinas	302	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0	0
1901	Adubos	100	47	4	0	0
1902	Tintas	15	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	641	69	3	1	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	120	2	6	0	0
2101	Artigos de plástico	187	2	1	0	0
2201	Fios têxteis naturais	2	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	4	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	9	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	13	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	116	3	1	0	0
2301	Artigos do vestuário	15	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	364	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	275	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	14	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	18	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	39	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	52	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	1	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	1	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	53	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	7	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	7	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	50	1	11	0	0
3202	Bebidas	82	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	210	1	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	1 429	22	14	2	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	-654	-14	-5	-1	-0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	-20	-0	-0	-0	-0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
	TOTAL	14 284	202	63	10	26

(continua)

Tabela 10

Oferta e demanda da produção internacional,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	2	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	60	7	5	6
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	1	81	0	2
0501	Produtos minerais não-metálicos	3	0	0	1
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	10	0	6
0602	Laminados de aço	0	2	0	28
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	1	5	18
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	1	0	9
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	4	9	1	17
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	1	0	0	2
1601	Produtos derivados da borracha	0	1	0	1
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	6	4	3	5
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	2	2	0	3
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	1
1806	Gasóálcool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	1	1	1	2
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	1
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	2	0	1
3401	Serviços industriais de utilidade pública	9	12	2	17
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	-2	-1	-0	-2
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	-0	-0	-0	-0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	89	135	17	120

a preço básico, do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	29	3	5	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	2	3	0	0	0	3	1	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
2	1	1	1	1	0	0	0	0501
4	0	0	0	1	0	0	0	0601
30	2	1	11	7	1	0	0	0602
31	13	5	3	17	1	1	0	0701
43	3	2	5	14	2	0	1	0801
67	16	8	25	36	4	8	5	0901
3	0	0	0	0	0	0	0	0902
15	8	4	1	1	0	0	0	1001
11	2	69	0	1	0	0	0	1101
0	0	0	1	0	0	0	0	1201
23	0	0	136	78	0	0	0	1301
1	0	1	0	1	11	0	0	1401
5	2	1	1	2	1	32	0	1501
12	1	0	18	4	1	0	40	1601
5	3	1	1	3	1	17	3	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
11	5	0	3	8	2	2	1	1803
0	0	0	0	0	1	0	2	1804
1	3	1	1	3	2	1	15	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
1	0	0	1	0	1	1	0	1902
2	1	0	1	1	6	4	6	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
5	4	4	5	4	8	1	0	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	1	2204
1	0	0	0	2	1	0	4	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
1	0	0	1	0	0	3	0	3301
31	5	2	7	14	15	16	5	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
-7	-2	-2	-10	-2	-4	-2	-2	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
298	71	103	212	197	87	91	87	

(continua)

Tabela 10

Oferta e demanda da produção internacional,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	2	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	8	4	46	1
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	3 406	4	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	1	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	2	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	2	2	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	5	43	7	1
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	5	3	1
1601	Produtos derivados da borracha	0	1	1	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	110	127	216	8
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	7	0	0
1803	Outros produtos do refino	1	859	16	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	44	10	0
1805	Resinas	0	35	17	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	34	0
1902	Tintas	0	0	2	0
1903	Outros produtos químicos	0	56	127	3
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	1	1
2101	Artigos de plástico	0	2	4	1
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	1	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	2	2	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	9	58	7	1
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	-0	-59	-8	-1
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	-0	-1	-0	-0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	136	4 595	496	16

a preço básico, do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	111	0	0	0102
0	0	0	0	0	29	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	1	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	22	0	0106
0	3	0	0	1	27	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	1	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	2	0203
0	0	0	0	0	0	0	1	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	3	0	0	0	2	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	0	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	0	1	0	1	0	1	0801
2	3	0	8	0	3	0	6	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	1	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	1	0	0	0	0	1401
1	0	0	8	0	2	3	3	1501
0	0	0	24	0	0	0	0	1601
1	2	0	17	0	1	0	1	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
1	1	0	2	0	0	0	1	1803
1	0	0	1	0	0	0	0	1804
37	4	1	20	0	1	2	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	1	0	0	0	0	1902
2	1	0	91	0	1	0	1	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
7	1	0	22	0	1	1	6	2101
0	1	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	2	1	0	0	0	0	2202
0	5	2	0	0	0	0	0	2203
0	1	4	1	0	0	0	0	2204
0	4	6	6	0	1	0	0	2205
0	0	2	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	119	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	1	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	9	0	2701
0	0	0	9	0	0	0	10	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	1	0	0	0	1	3301
6	5	1	21	0	7	4	18	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
-1	-1	-1	-9	-0	-2	-3	-11	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
59	32	20	347	1	188	39	44	

(continua)

Tabela 10

Oferta e demanda da produção internacional,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria do Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	1
0104	Soja em grão	0	0	1	0
0105	Milho em grão	0	0	0	8
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	3	15
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	1
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	29
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	2
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	1	0	2	3
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	1	0	2	9
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	1	0	1	6
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	3	18
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	2	2
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	1
1805	Resinas	0	0	0	1
1806	Gasóil cool	0	0	0	0
1901	Aduos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	1	43
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	1
2101	Artigos de plástico	3	0	1	6
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	2
2602	Farinha de trigo	0	0	0	9
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	1	2
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	1
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	3	0	0	2
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	3	1
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	2
3202	Bebidas	0	0	0	7
3301	Produtos diversos	0	0	0	1
3401	Serviços industriais de utilidade pública	4	0	5	21
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	-2	-0	-3	-5
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	-0	-0	-0	-0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	13	0	22	189

a preço básico, do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeira	40 Serviços Prestados às Famílias	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	10	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	4	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
44	0	30	0	0	0	0	0	0302
0	7	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	20	0	0	0	0	2	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	4	0	0	0	0	0	0602
4	0	7	0	0	0	0	1	0701
1	0	16	0	1	1	0	2	0801
2	14	12	7	5	10	0	5	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	2	10	0	0	5	0	2	1001
0	0	0	0	0	31	0	7	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	43	2	0	54	1301
0	0	5	0	0	0	0	1	1401
2	1	0	9	2	3	2	4	1501
1	0	2	0	19	0	0	26	1601
3	0	1	267	4	4	0	21	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	1	8	0	0	0	1802
1	1	12	3	97	0	0	6	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
5	0	0	0	0	0	0	1	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	2	0	0	0	0	0	1902
2	1	2	0	1	0	0	10	1903
0	0	0	0	0	0	0	6	2001
2	0	13	6	8	3	0	5	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	1	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	2	2204
1	0	0	0	3	0	0	9	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	1	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	3	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	1	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	3	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	5	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	2	3201
0	0	0	0	0	0	0	16	3202
4	2	5	1	1	1	5	4	3301
3	297	3	43	8	12	9	58	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
-1	-0	-1	-50	-74	-15	-9	-3	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
-0	-0	-0	-1	-0	-0	-2	-0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
73	326	142	292	127	58	6	266	

(continua)

Tabela 10

Oferta e demanda da produção internacional,

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES					Total das Atividades
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0	113
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0	44
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0	1
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0	15
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	22
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	6	0	0	77
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0	40
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0	1
0202	Leite natural	0	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0	3
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	3
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0	5
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0	287
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	3 527
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	1	0	0	36
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0	23
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	0	87
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0	110
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0	0	117
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	4	5	3	0	0	368
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0	3
1001	Material elétrico	0	0	1	0	0	51
1101	Equipamentos eletrônicos	1	0	2	0	0	127
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	2
1301	Outros veículos e peças	0	0	7	0	0	345
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0	0	22
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	17	0	12	0	0	136
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	1	0	0	153
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	16	0	0	873
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0	23
1803	Outros produtos do refino	1	0	5	0	0	1 073
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0	61
1805	Resinas	0	0	0	0	0	152
1806	Gasoálcool	0	0	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0	0	84
1902	Tintas	0	0	0	0	0	10
1903	Outros produtos químicos	0	0	7	0	0	449
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	5	0	0	23
2101	Artigos de plástico	0	1	3	0	0	132
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0	2
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0	4
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0	7
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0	10
2205	Outros produtos têxteis	0	0	4	0	0	51
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0	0	2
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0	0	122
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	1	0	0	6
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0	9
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0	0	6
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	0	9
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	1	0	0	24
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0	11
3001	Açúcar	0	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0	5
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0	1
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0	0	17
3202	Bebidas	0	0	0	0	0	23
3301	Produtos diversos	14	1	11	3	0	74
3401	Serviços industriais de utilidade pública	10	13	66	4	0	864
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	-5	-0	-15	-0	0	-337
3801	Comunicações	0	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	-0	-0	-0	0	-9	-16
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	41	20	136	7	-9	9 491

FONTE: FEE/CIE.

a preço básico, do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

DEMANDA FINAL							DEMANDA TOTAL	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interestadual	Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final		
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	45	0	0	0	3	48	161	0102
0	76	0	0	0	148	225	268	0103
0	0	0	0	0	0	0	1	0104
0	1	0	0	0	2	3	19	0105
0	2	0	0	0	0	2	24	0106
0	27	0	43	4	1	76	153	0107
0	0	0	8	1	0	10	50	0108
0	0	0	0	0	0	0	1	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	1	3	0203
0	0	0	0	0	0	1	3	0204
0	0	0	0	0	0	0	5	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	101	0	0	0	-0	101	387	0302
0	7	0	0	0	0	7	3 534	0401
0	3	0	13	0	-0	15	51	0501
0	1	0	0	0	-0	1	24	0601
0	31	0	0	0	0	31	118	0602
0	4	0	0	0	0	4	114	0701
0	37	0	6	1	1	46	163	0801
0	529	0	10	596	23	1 158	1 527	0901
0	6	0	0	15	0	22	25	0902
0	34	0	38	17	2	90	141	1001
0	171	0	98	102	-0	371	498	1101
0	62	0	91	39	1	193	195	1201
0	177	0	34	18	2	231	576	1301
0	26	0	17	8	0	50	72	1401
0	40	0	27	0	-1	67	203	1501
0	58	0	10	0	1	69	222	1601
0	34	0	20	0	1	55	927	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	23	1802
0	105	0	98	0	0	202	1 276	1803
0	8	0	0	0	0	8	69	1804
0	151	0	0	0	-1	150	302	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	15	0	0	0	0	16	100	1901
0	3	0	1	0	-0	5	15	1902
0	139	0	53	0	-0	192	641	1903
0	14	0	83	0	0	97	120	2001
0	51	0	3	0	1	54	187	2101
0	0	0	0	0	0	0	2	2201
0	0	0	0	0	0	0	4	2202
0	2	0	0	0	0	2	9	2203
0	1	0	1	0	0	3	13	2204
0	31	0	34	0	1	65	116	2205
0	3	0	10	0	0	13	15	2301
0	182	0	54	0	6	242	364	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	245	0	23	0	1	269	275	2601
0	3	0	3	0	-0	5	14	2602
0	9	0	4	0	0	13	18	2603
0	18	0	11	0	1	30	39	2701
0	8	0	20	0	-0	28	52	2801
0	1	0	0	0	0	1	1	2802
0	0	0	0	0	0	1	1	2901
0	10	0	32	0	-0	42	53	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	1	0	0	0	1	3	7	3101
0	4	0	1	0	0	5	7	3102
0	11	0	22	0	0	34	50	3201
0	29	0	29	0	1	59	82	3202
0	65	0	55	14	0	135	210	3301
0	180	0	385	0	0	565	1 429	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	-174	0	-144	0	0	-318	-654	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	-4	0	0	-4	-20	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
0	2 587	0	1 194	817	196	4 793	14 284	

Tabela 11

Destino do Imposto Sobre Importações

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	RECURSOS				
		Imposto de Importações Internacionais	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	9	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	3	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	2	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	3	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	3	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	7	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	3	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	12	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	101	1	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0
1001	Material elétrico	8	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	18	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	14	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	24	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	4	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	7	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	13	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	31	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	3	0	0	0	0
1805	Resinas	16	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0	0
1901	Adubos	2	1	0	0	0
1902	Tintas	1	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	33	8	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	2	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	14	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	1	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	1	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	13	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	2	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	24	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	2	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	1	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	1	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	5	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	1	0	0	0	0
3202	Bebidas	6	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	12	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
	TOTAL	402	12	2	0	0

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES										CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos	09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus			
0	0	0	0	0	0	0	0			0101
0	0	0	0	0	0	0	0			0102
0	0	0	0	0	0	0	0			0103
0	0	0	0	0	0	0	0			0104
0	0	0	0	0	0	0	0			0105
0	0	0	0	0	0	0	0			0106
0	0	0	0	0	0	0	0			0107
0	0	0	0	0	0	0	0			0108
0	0	0	0	0	0	0	0			0201
0	0	0	0	0	0	0	0			0202
0	0	0	0	0	0	0	0			0203
0	0	0	0	0	0	0	0			0204
0	0	0	0	0	0	0	0			0205
0	0	0	0	0	0	0	0			0301
0	0	0	0	0	0	0	0			0302
0	0	0	0	0	0	0	0			0401
0	0	0	0	0	0	0	0			0501
0	0	0	0	0	0	0	0			0601
0	0	0	0	0	0	0	0			0602
0	0	0	0	0	0	0	0			0701
0	0	0	0	0	0	0	0			0801
0	0	0	0	0	0	0	0			0901
0	0	0	0	0	0	0	0			0902
0	0	0	0	0	0	0	0			1001
0	0	0	0	0	0	0	0			1101
0	0	0	0	0	0	0	0			1201
0	0	0	0	0	0	0	0			1301
0	0	0	0	0	0	0	0			1401
0	0	0	0	0	0	0	0			1501
0	0	0	0	0	0	0	0			1601
0	0	0	0	0	0	0	0			1701
0	0	0	0	0	0	0	0			1801
0	0	0	0	0	0	0	0			1802
0	0	0	0	0	0	0	0			1803
0	0	0	0	0	0	0	0			1804
0	0	0	0	0	0	0	0			1805
0	0	0	0	0	0	0	0			1806
0	0	0	0	0	0	0	0			1901
0	0	0	0	0	0	0	0			1902
0	0	0	0	0	0	0	0			1903
0	0	0	0	0	0	0	0			2001
0	0	0	0	0	0	0	0			2101
0	0	0	0	0	0	0	0			2201
0	0	0	0	0	0	0	0			2202
0	0	0	0	0	0	0	0			2203
0	0	0	0	0	0	0	0			2204
0	0	0	0	0	0	0	0			2205
0	0	0	0	0	0	0	0			2301
0	0	0	0	0	0	0	0			2401
0	0	0	0	0	0	0	0			2501
0	0	0	0	0	0	0	0			2601
0	0	0	0	0	0	0	0			2602
0	0	0	0	0	0	0	0			2603
0	0	0	0	0	0	0	0			2701
0	0	0	0	0	0	0	0			2801
0	0	0	0	0	0	0	0			2802
0	0	0	0	0	0	0	0			2901
0	0	0	0	0	0	0	0			2902
0	0	0	0	0	0	0	0			3001
0	0	0	0	0	0	0	0			3101
0	0	0	0	0	0	0	0			3102
0	0	0	0	0	0	0	0			3201
0	0	0	0	0	0	0	0			3202
0	0	0	0	0	0	0	0			3301
0	0	0	0	0	0	0	0			3401
0	0	0	0	0	0	0	0			3501
0	0	0	0	0	0	0	0			3601
0	0	0	0	0	0	0	0			3701
0	0	0	0	0	0	0	0			3801
0	0	0	0	0	0	0	0			3901
0	0	0	0	0	0	0	0			4001
0	0	0	0	0	0	0	0			4002
0	0	0	0	0	0	0	0			4003
0	0	0	0	0	0	0	0			4101
0	0	0	0	0	0	0	0			4201
0	0	0	0	0	0	0	0			4202
0	0	0	0	0	0	0	0			4301
0	0	0	0	0	0	0	0			4302
0	0	0	0	0	0	0	0			4303
0	0	0	0	0	0	0	0			4401
0	0	0	0	0	0	0	0			

(continua)

Tabela 11

Destino do Imposto Sobre Importações

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0
1901	Adbus	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carnes de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	0	0	0	0

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria	21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	0	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	0	0	0	0	0	0	0801
0	0	0	0	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	0	0	0	0	0	1401
0	0	0	0	0	0	0	0	1501
0	0	0	0	0	0	0	0	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	0	0	0	0	1902
0	0	0	0	0	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	0	0	0	0	0	0	0	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	0	0	0	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401

(continua)

Tabela 11

Destino do Imposto Sobre Importações

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasólicool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	0	0	0	0

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES									CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
29 Indústria de Laticínios	30 Indústria do Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares	33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio		
0	0	0	0	0	0	0	0		0101
0	0	0	0	0	0	0	0		0102
0	0	0	0	0	0	0	0		0103
0	0	0	0	0	0	0	0		0104
0	0	0	0	0	0	0	0		0105
0	0	0	0	0	0	0	0		0106
0	0	0	0	0	0	0	0		0107
0	0	0	0	0	0	0	0		0108
0	0	0	0	0	0	0	0		0201
0	0	0	0	0	0	0	0		0202
0	0	0	0	0	0	0	0		0203
0	0	0	0	0	0	0	0		0204
0	0	0	0	0	0	0	0		0205
0	0	0	0	0	0	0	0		0301
0	0	0	0	0	0	1	0		0302
0	0	0	0	0	0	0	0		0401
0	0	0	0	0	0	2	0		0501
0	0	0	0	0	0	0	0		0601
0	0	0	0	0	0	1	0		0602
0	0	0	0	0	0	2	0		0701
0	0	0	0	0	0	3	0		0801
0	0	0	0	0	1	1	1		0901
0	0	0	0	0	0	0	0		0902
0	0	0	0	0	0	1	0		1001
0	0	0	0	0	0	0	0		1101
0	0	0	0	0	0	0	0		1201
0	0	0	0	0	0	0	0		1301
0	0	0	0	0	0	0	0		1401
0	0	0	0	0	0	0	1		1501
0	0	0	0	0	0	0	0		1601
0	0	0	0	0	0	0	22		1701
0	0	0	0	0	0	0	0		1801
0	0	0	0	0	0	0	0		1802
0	0	0	0	0	0	0	0		1803
0	0	0	0	0	0	0	0		1804
0	0	0	0	0	0	0	0		1805
0	0	0	0	0	0	0	0		1806
0	0	0	0	0	0	0	0		1901
0	0	0	0	0	0	0	0		1902
0	0	0	0	0	0	0	0		1903
0	0	0	0	0	0	0	0		2001
0	0	0	0	0	0	2	1		2101
0	0	0	0	0	0	0	0		2201
0	0	0	0	0	0	0	0		2202
0	0	0	0	0	0	0	0		2203
0	0	0	0	0	0	0	0		2204
0	0	0	0	0	0	0	0		2205
0	0	0	0	0	0	0	0		2301
0	0	0	0	0	0	0	0		2401
0	0	0	0	0	0	0	0		2501
0	0	0	0	0	0	0	0		2601
0	0	0	0	0	0	0	0		2602
0	0	0	0	0	0	0	0		2603
0	0	0	0	0	0	0	0		2701
0	0	0	0	0	0	0	0		2801
0	0	0	0	0	0	0	0		2802
0	0	0	0	0	0	0	0		2901
0	0	0	0	0	0	0	0		2902
0	0	0	0	0	0	0	0		3001
0	0	0	0	0	0	0	0		3101
0	0	0	0	0	0	0	0		3102
0	0	0	0	0	0	0	0		3201
0	0	0	0	0	0	0	0		3202
0	0	0	0	0	0	0	0		3301
0	0	0	0	0	0	0	0		3401
0	0	0	0	0	0	0	0		3501
0	0	0	0	0	0	0	0		3601
0	0	0	0	0	0	0	0		3701
0	0	0	0	0	0	0	0		3801
0	0	0	0	0	0	0	0		3901
0	0	0	0	0	0	0	0		4001
0	0	0	0	0	0	0	0		4002
0	0	0	0	0	0	0	0		4003
0	0	0	0	0	0	0	0		4101
0	0	0	0	0	0	0	0		4201
0	0	0	0	0	0	0	0		4202
0	0	0	0	0	0	0	0		4301
0	0	0	0	0	0	0	0		4302
0	0	0	0	0	0	0	0		4303
0	0	0	0	0	0	0	0		4401
0	0	0	0	0	2	12	25		

(continua)

Tabela 11

Destino do Imposto Sobre Importações

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	1	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	1	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	3	0	0	4
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	2	0	0	3
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	2
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0
1901	Adbus	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	1
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	1	0	0	1
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	1
2205	Outros produtos têxteis	1	0	0	1
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	1
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	8	4	0	17

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES						DEMANDA FINAL		CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	Total das Atividades	Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interestadual	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	8	0102
0	0	0	0	0	0	0	1	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	1	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	1	0	2	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	2	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	1	0	6	0602
0	0	0	0	0	2	0	1	0701
0	0	0	0	0	4	0	6	0801
0	0	0	0	0	6	0	43	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	1	0	2	1001
0	0	0	0	0	2	0	7	1101
0	0	0	0	0	0	0	5	1201
0	0	0	0	0	8	0	12	1301
0	0	0	0	0	0	0	2	1401
1	0	1	0	0	3	0	2	1501
0	0	0	0	0	5	0	6	1601
0	0	1	0	0	26	0	3	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	2	1804
0	0	0	0	0	0	0	16	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	1	0	0	1901
0	0	0	0	0	0	0	1	1902
0	0	1	0	0	11	0	16	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	0	0	0	0	6	0	7	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	1	2203
0	0	0	0	0	1	0	0	2204
0	0	1	0	0	3	0	5	2205
0	0	0	0	0	0	0	1	2301
0	0	0	0	0	0	0	18	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	2	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	1	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	1	0	1	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	1	0	2	3202
1	0	1	0	0	3	0	4	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
2	1	6	0	0	91	0	187	

(continua)

Tabela 11

Destino do Imposto Sobre Importações do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)							
CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DEMANDA FINAL					DEMANDA TOTAL
		Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	8	9
0103	Trigo em grão	0	0	0	2	3	3
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	1	0	0	2	2
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	-0	2	3
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	1	0	-0	1	3
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	-0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	6	7
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	1	3
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	1	0	0	8	12
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	1	49	2	95	101
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	3	1	0	6	8
1101	Equipamentos eletrônicos	0	4	4	-0	16	18
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	7	3	0	14	14
1301	Outros veículos e peças	0	2	1	0	16	24
1401	Madeira e mobiliário	0	1	1	0	4	4
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	2	0	-0	4	7
1601	Produtos derivados da borracha	0	1	0	0	7	13
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	2	0	0	5	31
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	2	3
1805	Resinas	0	0	0	-0	16	16
1806	Gasoálcool	0	0	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0	0	2
1902	Tintas	0	0	0	-0	1	1
1903	Outros produtos químicos	0	6	0	-0	22	33
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	1	0	0	1	2
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0	8	14
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	1	1
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	1	1
2205	Outros produtos têxteis	0	5	0	0	10	13
2301	Artigos do vestuário	0	2	0	0	2	2
2401	Produtos de couro e calçados	0	5	0	1	24	24
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0	2	2
2602	Farinha de trigo	0	0	0	-0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	1	1
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	1	0	-0	1	1
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	3	0	-0	4	5
3001	Açúcar	0	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	1	0	0	1	1
3202	Bebidas	0	2	0	0	5	6
3301	Produtos diversos	0	4	1	0	9	12
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	0	57	61	6	311	402

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 12

Destino do ICMS sobre produtos do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	RECURSOS	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES			
		ICMS	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0
0104	Soja em grão	29	1	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	14	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	103	4	1	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	4	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	34	5	5	0	0
0203	Aves vivas	2	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	10	0	1	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	23	1	1	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	324	0	0	0	2
0501	Produtos minerais não-metálicos	180	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	9	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	84	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	28	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	228	1	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	120	1	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	17	0	0	0	0
1001	Material elétrico	117	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	94	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	137	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	161	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	172	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	131	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	84	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	36	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	761	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	673	63	14	2	0
1803	Outros produtos do refino	524	6	2	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	233	1	0	0	0
1805	Resinas	15	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0	0
1901	Adubos	9	4	0	0	0
1902	Tintas	62	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	106	12	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	305	4	15	0	0
2101	Artigos de plástico	90	1	1	0	0
2201	Fios têxteis naturais	3	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	6	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	7	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	10	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	33	1	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	184	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	202	0	0	0	0
2501	Produtos do café	5	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	239	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	60	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	72	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	201	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	70	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	41	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	60	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	14	0	0	0	0
3001	Açúcar	7	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	2	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	12	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	173	2	37	0	0
3202	Bebidas	501	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	136	1	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	841	13	8	1	0
3501	Produtos da construção civil	1	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	82	2	1	0	0
3801	Comunicações	1 023	1	0	1	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	3	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	2	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
TOTAL		8 911	123	88	7	3

(continua)

Tabela 12

Destino do ICMS sobre produtos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	2	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	4	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	7	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	11	1	0	2
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	4	0	2
0602	Laminados de aço	0	2	0	20
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	1	5
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	1	0	13
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	1	0	1
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	1	0	0	1
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	10	4	0	7
1803	Outros produtos do refino	1	1	0	1
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	1	0	0	1
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	1
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	1	0	1
3401	Serviços industriais de utilidade pública	6	7	1	10
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	3	2	0	7
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	38	35	4	75

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	3	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
8	3	3	3	2	1	0	0	0501
2	0	0	0	0	0	0	0	0601
21	2	1	8	5	1	0	0	0602
8	3	1	1	4	0	0	0	0701
60	4	3	7	20	3	0	1	0801
5	1	1	2	3	0	1	0	0901
2	0	0	0	0	0	0	0	0902
12	7	3	0	1	0	0	0	1001
2	0	13	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	1	0	0	0	0	1201
6	0	0	38	22	0	0	0	1301
2	0	2	1	1	26	1	0	1401
3	1	1	1	1	1	21	0	1501
5	0	0	7	2	0	0	15	1601
0	0	0	0	0	0	1	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
14	1	1	3	5	10	8	4	1802
5	2	0	1	3	1	1	0	1803
0	0	0	1	1	2	0	5	1804
0	0	0	0	0	0	0	1	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
2	1	0	4	1	3	3	1	1902
0	0	0	0	0	1	1	1	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
2	2	2	2	2	4	0	0	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	1	2204
0	0	0	0	0	0	0	1	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	1	1	0	2	0	3301
18	3	1	4	8	9	9	3	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
1	0	0	1	0	0	0	0	3701
42	6	11	9	8	10	9	2	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
223	39	44	95	91	77	58	38	

(continua)

Tabela 12

Destino do ICMS sobre produtos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	1	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	3	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	312	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	1	1	1
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	3	2	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	3	1	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	1	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	3	2	1
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	4	5	8	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	4	192	7	1
1803	Outros produtos do refino	0	353	6	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	1	149	35	1
1805	Resinas	0	2	1	0
1806	Gasóilcool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	3	0
1902	Tintas	0	2	9	0
1903	Outros produtos químicos	0	9	21	1
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	2	4
2101	Artigos de plástico	0	1	2	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	1	1	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	5	34	4	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	7	1	0
3801	Comunicações	1	22	10	1
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	19	1 102	124	10

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	13	0	0106
0	2	0	0	0	18	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	2	0203
0	1	0	1	0	0	0	3	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	2	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	0	2	0	1	0	2	0801
0	0	0	1	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	2	0	0	0	0	1401
1	0	0	5	0	2	2	2	1501
0	0	0	9	0	0	0	0	1601
0	0	0	1	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
1	2	0	6	0	4	0	9	1802
0	0	0	1	0	0	0	0	1803
3	0	0	2	0	0	0	0	1804
2	0	0	1	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
1	1	0	3	0	0	0	0	1902
0	0	0	15	0	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
3	0	0	11	0	1	0	3	2101
0	2	0	0	0	0	0	0	2201
0	1	3	1	0	0	0	0	2202
0	4	1	0	0	0	0	0	2203
0	1	3	0	0	0	0	0	2204
0	1	2	2	0	0	0	0	2205
0	0	19	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	66	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	1	0	0	2602
0	0	0	0	0	4	0	1	2603
0	0	0	0	0	0	46	0	2701
0	0	0	12	0	0	0	13	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	2	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	1	0	0	0	0	3301
3	3	1	12	0	4	2	10	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	1	0	0	0	1	3701
3	2	1	15	0	5	6	11	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
19	21	32	169	1	44	72	61	

(continua)

Tabela 12

Destino do ICMS sobre produtos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria de Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	20	1
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	2	10
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	20	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	3
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	2
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	6
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	1	0	2	4
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	1
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	1
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	1	0	1	4
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	1
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	3	0	5	12
1803	Outros produtos do refino	0	0	1	1
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	3
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	7
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	3
2101	Artigos de plástico	1	0	0	3
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	2
2602	Farinha de trigo	0	0	0	36
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	2	9
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	1
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	14	0	0	1
2902	Outros laticínios	1	0	0	1
3001	Açúcar	0	0	0	3
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	1	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	1
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	8
3202	Bebidas	0	0	0	43
3301	Produtos diversos	0	0	0	1
3401	Serviços industriais de utilidade pública	2	0	3	12
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	1
3801	Comunicações	2	0	3	11
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	47	0	43	188

FONTE: FEE/CIE.

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	7	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
3	0	2	0	0	0	0	0	0302
0	1	0	0	0	0	0	0	0401
1	0	69	0	0	1	0	6	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	3	0	0	0	0	0	0602
1	0	2	0	0	0	0	0	0701
1	0	22	1	1	2	0	3	0801
0	1	1	1	0	1	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	2	8	0	0	4	0	1	1001
0	0	0	0	0	6	0	1	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	12	0	0	15	1301
1	0	11	1	0	0	0	2	1401
1	0	0	6	1	2	2	3	1501
0	0	1	0	7	0	0	10	1601
0	0	0	10	0	0	0	1	1701
0	0	0	753	0	0	0	0	1801
1	10	12	19	228	0	0	5	1802
0	1	5	1	40	0	0	3	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
1	0	6	0	0	0	0	1	1902
0	0	0	0	0	0	0	2	1903
0	0	0	0	0	0	0	16	2001
1	0	6	3	4	1	0	3	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	1	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	2	2204
0	0	0	0	1	0	0	3	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	1	2501
0	0	0	0	0	0	0	3	2601
0	0	0	0	0	0	0	2	2602
0	0	0	0	0	0	0	4	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	5	2801
0	0	0	0	0	0	0	1	2802
0	0	0	0	0	0	0	1	2901
0	0	0	0	0	0	0	1	2902
0	0	0	0	0	0	0	1	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	1	3102
0	0	0	0	2	0	0	6	3201
0	0	0	0	0	0	0	97	3202
2	1	4	1	1	1	3	2	3301
1	175	2	26	5	7	5	34	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	6	9	2	1	0	3701
4	2	6	64	27	126	33	31	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
20	194	160	891	339	154	45	274	

(continua)

Tabela 12

Destino do ICMS sobre produtos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES					Total das Atividades
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0	21
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	13
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	4	0	0	52
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0	3
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0	30
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0	2
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	8
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0	17
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	323
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	2	0	0	126
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0	9
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	0	62
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0	27
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0	0	164
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0	29
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0	2
1001	Material elétrico	0	0	1	0	0	42
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0	0	24
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	1
1301	Outros veículos e peças	0	0	2	0	0	96
1401	Madeira e mobiliário	0	0	1	0	0	53
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	11	0	8	0	0	88
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0	0	58
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	1	0	0	34
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	753
1802	Óleos combustíveis	3	0	3	0	0	673
1803	Outros produtos do refino	0	0	2	0	0	441
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0	206
1805	Resinas	0	0	0	0	0	8
1806	Gasoálcool	0	0	0	0	0	0
1901	Adbos	0	0	0	0	0	7
1902	Tintas	0	0	0	0	0	43
1903	Outros produtos químicos	0	0	1	0	0	75
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	13	0	0	58
2101	Artigos de plástico	0	1	1	0	0	64
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0	3
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0	6
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0	5
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0	8
2205	Outros produtos têxteis	0	0	1	0	0	14
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0	0	21
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0	0	68
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0	2
2601	Arroz beneficiado	0	0	1	0	0	5
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0	38
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	2	0	0	22
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	0	46
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	1	0	0	32
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0	1
2901	Leite beneficiado	0	0	2	0	0	17
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0	3
3001	Açúcar	0	0	0	0	0	5
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0	2
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0	3
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	1	0	0	58
3202	Bebidas	0	0	0	1	0	141
3301	Produtos diversos	9	1	7	2	0	48
3401	Serviços industriais de utilidade pública	6	7	39	2	0	508
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	1	0	2	0	0	42
3801	Comunicações	28	3	26	1	0	553
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0	1
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	2
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	59	13	123	8	0	5 266

FONTE: FEE/CIE.

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)								
DEMANDA FINAL							DEMANDA TOTAL	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interestadual	Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final		
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	5	0	0	0	3	8	29	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	1	0	0	0	0	1	14	0106
0	19	0	29	3	1	51	103	0107
0	0	0	1	0	0	1	4	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	1	0	3	0	0	4	34	0202
0	0	0	0	0	0	0	2	0203
0	1	0	0	0	0	2	10	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	6	0	0	0	-0	6	23	0302
0	1	0	0	0	0	1	324	0401
0	10	0	44	0	-0	54	180	0501
0	0	0	0	0	-0	0	9	0601
0	22	0	0	0	0	22	84	0602
0	1	0	0	0	0	1	28	0701
0	52	0	9	2	1	64	228	0801
0	42	0	1	47	2	91	120	0901
0	4	0	0	10	0	15	17	0902
0	28	0	31	14	2	75	117	1001
0	32	0	18	19	-0	70	94	1101
0	44	0	64	28	0	136	137	1201
0	49	0	10	5	1	65	161	1301
0	61	0	39	19	0	119	172	1401
0	26	0	18	0	-0	43	131	1501
0	22	0	4	0	0	26	84	1601
0	1	0	1	0	0	2	36	1701
0	7	0	0	0	0	7	761	1801
0	0	0	0	0	0	0	673	1802
0	43	0	40	0	0	83	524	1803
0	27	0	0	0	0	27	233	1804
0	8	0	0	0	-0	8	15	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	1	0	0	0	0	1	9	1901
0	14	0	5	0	-0	19	62	1902
0	23	0	9	0	-0	32	106	1903
0	35	0	211	0	1	247	305	2001
0	25	0	1	0	0	26	90	2101
0	0	0	0	0	0	0	3	2201
0	0	0	1	0	0	1	6	2202
0	1	0	0	0	0	1	7	2203
0	1	0	1	0	0	2	10	2204
0	9	0	10	0	0	19	33	2205
0	38	0	124	0	1	163	184	2301
0	101	0	30	0	3	134	202	2401
0	1	0	3	0	0	4	5	2501
0	213	0	20	0	1	234	239	2601
0	11	0	11	0	-0	22	60	2602
0	34	0	15	0	0	49	72	2603
0	91	0	59	0	4	154	201	2701
0	11	0	27	0	-0	38	70	2801
0	26	0	14	0	0	40	41	2802
0	21	0	21	0	1	43	60	2901
0	3	0	9	0	-0	11	14	2902
0	0	0	2	0	0	2	7	3001
0	0	0	0	0	0	1	2	3101
0	7	0	3	0	0	10	12	3102
0	39	0	76	0	0	115	173	3201
0	180	0	176	0	4	360	501	3202
0	43	0	36	9	0	88	136	3301
0	106	0	227	0	0	332	841	3401
0	0	0	0	1	0	1	1	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	22	0	18	0	0	40	82	3701
0	49	0	421	0	0	470	1 023	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	3	0	0	3	3	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	2	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
0	1 617	0	1 845	158	25	3 645	8 911	

Tabela 13

Destino do IPI/ISS sobre produtos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	RECURSOS				
		IPI/ISS	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	27	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	12	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	1	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	77	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	101	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	7	0	0	0	0
1001	Material elétrico	33	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	29	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	254	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	77	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	43	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	36	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	35	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0	0
1902	Tintas	14	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	14	1	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	9	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	38	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	1	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	3	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	20	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	4	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	515	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	1	0	0	0	0
3202	Bebidas	264	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	34	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	23	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	36	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	41	1	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	27	0	0	0	0
4002	Outros serviços	61	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	4	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	98	2	1	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
	TOTAL	1 939	6	3	1	0

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos	09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
2	0	0	0	1	0	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	3	3	0	0	1	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	0	4	19	1	1	2	0801
0	1	0	1	4	1	0	1	0901
0	0	0	0	1	0	0	0	0902
0	0	0	0	3	2	1	0	1001
0	0	0	0	1	0	4	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	1	1201
0	0	0	0	3	0	0	17	1301
0	0	0	0	0	0	0	0	1401
0	0	0	0	1	0	0	0	1501
0	0	0	0	2	0	0	3	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	1	0	0	1	1902
0	0	0	0	0	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	0	0	0	1	1	1	1	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	0	0	0	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	1	3	1	1	2	3601
0	0	0	0	0	0	0	1	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	2	1	1	2	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
3	2	0	11	46	8	10	33	

(continua)

Tabela 13

Destino do IP/ISS sobre produtos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	1	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	6	1	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	2	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	10	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	5	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	5	0
1601	Produtos derivados da borracha	1	0	0	6
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0
1901	Adbos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	1	1	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	1	2	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carnes de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	1	1	1	1
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	1	1	1	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	25	12	10	8

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria	21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	0	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	1	1	0	0	0	0	1	0801
0	3	0	0	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	0	0	0	0	0	1401
0	1	0	0	0	0	0	1	1501
0	0	0	0	0	0	0	4	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	2	0	0	0	0	1	1902
0	1	2	0	0	0	0	2	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	0	1	0	1	0	0	4	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	4	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	0	0	0	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	3	1	0	0	1	0	3	3601
0	4	0	0	0	0	0	1	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	3	1	0	0	0	0	2	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
1	16	10	1	3	2	1	23	

(continua)

Tabela 13

Destino do IPI/ISS sobre produtos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	1
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	1	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	1
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	62	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	1	2	2
3701	Margem de transporte	0	0	0	1
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	1	2	2
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	0	3	67	8

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES									CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
29 Indústria de Laticínios	30 Indústria do Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares	33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio		
0	0	0	0	0	0	0	0		0101
0	0	0	0	0	0	0	0		0102
0	0	0	0	0	0	0	0		0103
0	0	0	0	0	0	0	0		0104
0	0	0	0	0	0	0	0		0105
0	0	0	0	0	0	0	0		0106
0	0	0	0	0	0	0	0		0107
0	0	0	0	0	0	0	0		0108
0	0	0	0	0	0	0	0		0201
0	0	0	0	0	0	0	0		0202
0	0	0	0	0	0	0	0		0203
0	0	0	0	0	0	0	0		0204
0	0	0	0	0	0	0	0		0205
0	0	0	0	0	0	0	0		0301
0	0	0	0	0	0	0	0		0302
0	0	0	0	0	0	0	0		0401
0	0	0	1	0	0	10	0		0501
0	0	0	0	0	0	0	0		0601
0	0	0	0	0	0	0	0		0602
0	0	0	0	0	0	0	0		0701
0	0	1	1	0	0	7	0		0801
0	0	0	1	0	1	1	0		0901
0	0	0	0	0	0	0	0		0902
0	0	0	0	0	1	2	0		1001
0	0	0	0	0	0	0	0		1101
0	0	0	0	0	0	0	0		1201
0	0	0	0	0	0	0	0		1301
0	0	0	0	0	0	2	0		1401
0	0	0	1	0	0	0	2		1501
0	0	0	0	0	0	0	0		1601
0	0	0	0	0	0	0	0		1701
0	0	0	0	0	0	0	0		1801
0	0	0	0	0	0	0	0		1802
0	0	0	0	0	0	0	0		1803
0	0	0	0	0	0	0	0		1804
0	0	0	0	0	0	0	0		1805
0	0	0	0	0	0	0	0		1806
0	0	0	0	0	0	0	0		1901
0	0	0	0	0	0	1	0		1902
0	0	0	1	0	0	0	0		1903
0	0	0	0	0	0	0	0		2001
1	0	0	1	0	0	3	1		2101
0	0	0	0	0	0	0	0		2201
0	0	0	0	0	0	0	0		2202
0	0	0	0	0	0	0	0		2203
0	0	0	0	0	0	0	0		2204
0	0	0	0	0	0	0	0		2205
0	0	0	0	0	0	0	0		2301
0	0	0	0	0	0	0	0		2401
0	0	0	0	0	0	0	0		2501
0	0	0	0	0	0	0	0		2601
0	0	0	0	0	0	0	0		2602
0	0	0	0	0	0	0	0		2603
0	0	0	0	0	0	0	0		2701
0	0	0	0	0	0	0	0		2801
0	0	0	0	0	0	0	0		2802
0	0	0	0	0	0	0	0		2901
0	0	0	0	0	0	0	0		2902
0	0	0	0	0	0	0	0		3001
0	0	0	0	0	0	0	0		3101
0	0	0	0	0	0	0	0		3102
0	0	0	0	0	0	0	0		3201
0	0	0	0	0	0	0	0		3202
0	0	0	23	1	0	1	0		3301
0	0	0	0	0	0	0	0		3401
0	0	0	0	0	0	1	0		3501
0	0	0	1	1	0	0	4		3601
0	0	0	0	0	0	0	3		3701
0	0	0	0	0	0	0	0		3801
0	0	0	0	0	0	0	0		3901
0	0	0	0	0	0	0	0		4001
0	0	0	0	0	1	0	0		4002
0	0	0	0	0	0	0	0		4003
1	0	0	2	3	1	3	6		4101
0	0	0	0	0	0	0	0		4201
0	0	0	0	0	0	0	0		4202
0	0	0	0	0	0	0	0		4301
0	0	0	0	0	0	0	0		4302
0	0	0	0	0	0	0	0		4303
0	0	0	0	0	0	0	0		4401
2	0	3	33	6	4	31	17		

(continua)

Tabela 13

Destino do IPI/ISS sobre produtos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	1
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	1	0	1
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	1	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	1	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	2	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	1
1301	Outros veículos e peças	5	0	0	7
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	1
1601	Produtos derivados da borracha	3	0	0	4
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0
1901	Adbus	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	2	1	0	1
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	51
3301	Produtos diversos	0	0	1	1
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	5	1	1	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	1	0	0
4002	Outros serviços	0	1	3	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	3	8	12	4
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	19	16	17	73

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES						DEMANDA FINAL		CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	Total da Atividade	Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interestadual	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	17	2	1	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	9	0	3	0602
0	0	0	0	0	1	0	0	0701
0	0	0	0	0	53	4	17	0801
0	0	0	0	0	22	10	32	0901
0	0	0	0	0	1	1	1	0902
0	0	0	0	0	12	1	8	1001
0	0	0	0	0	7	2	9	1101
0	0	0	0	0	2	24	73	1201
0	0	1	0	0	44	4	22	1301
0	0	0	0	0	11	7	13	1401
3	0	2	0	0	23	2	7	1501
0	0	0	0	0	23	2	9	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	0	10	0	3	1902
0	0	0	0	0	9	1	3	1903
0	0	0	0	0	2	0	1	2001
0	0	1	0	0	26	1	10	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	1	2301
0	0	0	0	0	4	8	6	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	1	0	2	2603
0	0	0	0	0	62	244	123	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	74	1	95	3202
2	0	2	0	0	11	2	10	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	5	0	0	0	7	0	0	3501
0	0	2	0	0	35	2	0	3601
0	0	1	0	0	21	0	11	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	3	0	0	5	0	0	4001
0	0	8	0	0	12	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
5	0	23	0	0	93	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
11	6	44	1	0	597	319	460	

(continua)

Tabela 13

Destino do IPI/ISS sobre produtos do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DEMANDA FINAL					DEMANDA TOTAL
		Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	-0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	6	0	-0	9	27
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	3	12
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0	1
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	3	1	0	25	77
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	1	36	1	79	101
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	4	0	6	7
1001	Material elétrico	0	9	4	0	22	33
1101	Equipamentos eletrônicos	0	5	5	-0	22	29
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	107	47	1	252	254
1301	Outros veículos e peças	0	4	2	0	34	77
1401	Madeira e mobiliário	0	8	4	0	32	43
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	4	0	-0	13	36
1601	Produtos derivados da borracha	0	1	0	0	12	35
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0	0	0
1901	Adbos	0	0	0	0	0	0
1902	Tintas	0	1	0	-0	4	14
1903	Outros produtos químicos	0	1	0	-0	5	14
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	6	0	0	7	9
2101	Artigos de plástico	0	1	0	0	12	38
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0	1	1
2301	Artigos do vestuário	0	2	0	0	3	3
2401	Produtos de couro e calçados	0	2	0	0	16	20
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	1	0	0	3	4
2701	Produtos do fumo	0	80	0	5	453	515
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	-0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0	0	1
3202	Bebidas	0	93	0	2	190	264
3301	Produtos diversos	0	8	2	0	22	34
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	16	0	16	23
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	2	36
3701	Margem de transporte	0	9	0	0	20	41
3801	Comunicações	0	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	21	0	0	21	27
4002	Outros serviços	0	48	0	0	49	61
4003	Saúde e educação mercantis	0	3	0	0	3	4
4101	Serviços prestados às empresas	0	3	2	0	5	98
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
TOTAL		0	430	122	11	1 341	1 939

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 14

Destino dos outros impostos sobre produtos do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	RECURSOS	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES			
		Outros Impostos	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	32	0	0	0	0
0104	Soja em grão	3	0	0	0	0
0105	Milho em grão	1	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	1	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	10	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	1	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	1	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	11	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	2	0	0	0	0
1001	Material elétrico	3	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	6	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	1	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	10	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	1	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	1	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	1	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	1	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	1	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	8	0	0	0	0
1805	Resinas	9	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0	0
1901	Adubos	3	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	3	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	1	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	12	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	9	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	1	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	1	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	3	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	1	0	0	0	0
3202	Bebidas	3	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	3	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	68	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
	TOTAL	217	0	0	0	0

(continua)

Tabela 14

Destino dos outros impostos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	0	0	0	0

sobre produtos do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	0	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	0	0	0	0	0	0	0801
0	0	0	0	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	0	0	0	0	0	1401
0	0	0	0	0	0	0	0	1501
0	0	0	0	0	0	0	0	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	0	0	0	0	1902
0	0	0	0	0	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	0	0	0	0	0	0	0	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	0	0	0	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401

(continua)

Tabela 14

Destino dos outros impostos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80				
		17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	9	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0
1901	Adbus	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	0	9	0	0

sobre produtos do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	0	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	0	0	0	0	0	0	0801
0	0	0	0	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	0	0	0	0	0	1401
0	0	0	0	0	0	0	0	1501
0	0	0	0	0	0	0	0	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	0	0	0	0	1902
0	0	0	0	0	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	0	0	0	0	0	0	0	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	0	0	0	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401

(continua)

Tabela 14

Destino dos outros impostos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria do Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	0	0	0	0

sobre produtos do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES									CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias		
0	0	0	0	0	0	0	0		0101
0	0	0	0	0	0	0	0		0102
0	0	0	0	0	0	0	0		0103
0	0	0	0	0	0	0	0		0104
0	0	0	0	0	0	0	0		0105
0	0	0	0	0	0	0	0		0106
0	0	0	0	0	0	0	0		0107
0	0	0	0	0	0	0	0		0108
0	0	0	0	0	0	0	0		0201
0	0	0	0	0	0	0	0		0202
0	0	0	0	0	0	0	0		0203
0	0	0	0	0	0	0	0		0204
0	0	0	0	0	0	0	0		0205
0	0	0	0	0	0	0	0		0301
0	0	0	0	0	0	0	0		0302
0	0	0	0	0	0	0	0		0401
0	0	0	0	0	0	0	0		0501
0	0	0	0	0	0	0	0		0601
0	0	0	0	0	0	0	0		0602
0	0	0	0	0	0	0	0		0701
0	0	0	0	0	0	0	0		0801
0	0	0	0	0	0	0	0		0901
0	0	0	0	0	0	0	0		0902
0	0	0	0	0	0	0	0		1001
0	0	0	0	0	0	0	0		1101
0	0	0	0	0	0	0	0		1201
0	0	0	0	0	0	0	0		1301
0	0	0	0	0	0	0	0		1401
0	0	0	0	0	0	0	0		1501
0	0	0	0	0	0	0	0		1601
0	0	0	0	0	0	0	0		1701
0	0	0	0	0	0	0	0		1801
0	0	0	0	0	0	0	0		1802
0	0	0	0	0	0	0	0		1803
0	0	0	0	0	0	0	0		1804
0	0	0	0	0	0	0	0		1805
0	0	0	0	0	0	0	0		1806
0	0	0	0	0	0	0	0		1901
0	0	0	0	0	0	0	0		1902
0	0	0	0	0	0	0	0		1903
0	0	0	0	0	0	0	0		2001
0	0	0	0	0	0	0	0		2101
0	0	0	0	0	0	0	0		2201
0	0	0	0	0	0	0	0		2202
0	0	0	0	0	0	0	0		2203
0	0	0	0	0	0	0	0		2204
0	0	0	0	0	0	0	0		2205
0	0	0	0	0	0	0	0		2301
0	0	0	0	0	0	0	0		2401
0	0	0	0	0	0	0	0		2501
0	0	0	0	0	0	0	0		2601
0	0	0	0	0	0	0	0		2602
0	0	0	0	0	0	0	0		2603
0	0	0	0	0	0	0	0		2701
0	0	0	0	0	0	0	0		2801
0	0	0	0	0	0	0	0		2802
0	0	0	0	0	0	0	0		2901
0	0	0	0	0	0	0	0		2902
0	0	0	0	0	0	0	0		3001
0	0	0	0	0	0	0	0		3101
0	0	0	0	0	0	0	0		3102
0	0	0	0	0	0	0	0		3201
0	0	0	0	0	0	0	0		3202
0	0	0	0	0	0	0	0		3301
0	0	0	0	0	0	0	0		3401
0	0	0	0	0	0	0	0		3501
0	0	0	0	0	0	0	0		3601
0	0	0	0	0	0	0	0		3701
0	0	0	0	0	0	0	0		3801
0	0	0	0	0	0	0	0		3901
0	0	0	0	0	0	0	0		4001
0	0	0	0	0	0	0	0		4002
0	0	0	0	0	0	0	0		4003
0	0	0	0	0	0	0	0		4101
0	0	0	0	0	0	0	0		4201
0	0	0	0	0	0	0	0		4202
0	0	0	0	0	0	0	0		4301
0	0	0	0	0	0	0	0		4302
0	0	0	0	0	0	0	0		4303
0	0	0	0	0	0	0	0		4401
0	0	0	0	0	0	0	0		

(continua)

Tabela 14

Destino dos outros impostos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES					Total das Atividades
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	10
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	0	0	0	0	0	10

FONTE: FEE/CIE.

sobre produtos do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

DEMANDA FINAL							DEMANDA TOTAL	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interestadual	Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final		
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	11	0	0	0	21	32	32	0103
2	1	0	0	0	0	3	3	0104
0	0	0	0	0	0	1	1	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	1	0	0	0	-0	1	1	0302
0	0	0	0	0	0	0	10	0401
0	0	0	0	0	-0	0	0	0501
0	0	0	0	0	-0	0	0	0601
0	1	0	0	0	0	1	1	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	1	0	0	0	0	1	1	0801
1	5	0	0	5	0	11	11	0901
0	0	0	0	1	0	2	2	0902
0	1	0	1	1	0	3	3	1001
1	2	0	1	1	-0	6	6	1101
0	0	0	0	0	0	1	1	1201
1	7	0	1	1	0	10	10	1301
0	0	0	0	0	0	1	1	1401
0	0	0	0	0	-0	1	1	1501
0	1	0	0	0	0	1	1	1601
0	1	0	0	0	0	1	1	1701
0	1	0	0	0	0	1	1	1801
0	0	0	0	0	0	0	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
2	5	0	0	0	0	8	8	1804
3	6	0	0	0	-0	9	9	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	2	0	0	0	0	3	3	1901
0	0	0	0	0	-0	0	0	1902
1	2	0	1	0	-0	3	3	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	1	0	0	0	0	1	1	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
6	5	0	1	0	0	12	12	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	8	0	1	0	0	9	9	2601
0	0	0	0	0	-0	0	0	2602
0	1	0	0	0	0	1	1	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	-0	1	1	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	-0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
2	0	0	0	0	1	3	3	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	1	0	0	1	1	3201
0	1	0	1	0	0	3	3	3202
0	1	0	1	0	0	3	3	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	37	0	31	0	0	68	68	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
23	106	0	45	10	23	207	217	

Tabela 15

Destino da margem de comércio						
CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	RECURSOS				
		Margem do Comércio	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	560	6	2	0	0
0103	Trigo em grão	132	4	2	0	0
0104	Soja em grão	476	6	2	0	0
0105	Milho em grão	38	8	4	0	0
0106	Fumo em folha	163	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	346	14	3	1	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	54	2	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	60	1	1	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	136	10	4	0	0
0204	Outros produtos pecuários	82	0	11	0	0
0205	Produtos da pesca	2	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	15	1	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	1	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	144	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	1	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	76	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	17	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	413	2	1	1	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	538	2	1	1	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	187	0	0	0	0
1001	Material elétrico	161	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	213	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	662	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	662	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	595	1	1	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	232	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	225	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	27	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	323	29	6	1	0
1803	Outros produtos do refino	519	6	2	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	76	0	0	0	0
1805	Resinas	221	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	550	12	5	0	0
1901	Adubos	176	80	6	0	0
1902	Tintas	82	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	534	53	2	1	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	119	2	6	0	0
2101	Artigos de plástico	141	2	1	0	0
2201	Fios têxteis naturais	3	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	1	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	8	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	6	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	100	2	1	0	0
2301	Artigos do vestuário	198	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	705	0	0	0	0
2501	Produtos do café	5	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	1 102	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	176	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	84	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	573	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	684	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	503	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	156	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	87	0	0	0	0
3001	Açúcar	1	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	172	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	146	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	813	9	170	0	0
3202	Bebidas	776	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	167	1	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
	TOTAL	15 425	252	233	5	0

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos	09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
1	5	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
2	0	0	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
8	1	0	2	6	2	2	3	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	2	0	18	19	2	1	7	0602
0	0	1	3	5	2	1	1	0701
1	2	0	22	103	8	6	12	0801
1	3	0	5	21	5	2	8	0901
0	0	0	0	19	0	0	0	0902
0	0	0	0	16	9	5	1	1001
0	0	0	0	4	1	27	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	3	1201
0	0	0	0	25	0	0	147	1301
0	0	0	1	6	1	5	3	1401
1	0	0	2	5	2	1	1	1501
0	0	0	1	12	1	0	17	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
5	2	0	3	7	1	0	1	1802
1	1	0	1	5	2	0	1	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	1	1	2	1	0	1805
0	0	0	0	1	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
1	0	0	2	3	1	0	5	1902
1	1	0	1	2	1	0	1	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	0	0	1	4	3	3	3	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	1	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	1	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	1	0	1	0	0	0	1	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
24	20	3	67	265	43	56	216	

(continua)

Tabela 15

Destino da margem de comércio

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	31	4	6
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	1	1	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	4	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	3	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	34	5	1	2
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	11	1	3	1
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	1	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	1	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	85	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	4	75	2	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	2	2	34	0
1601	Produtos derivados da borracha	4	1	0	38
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	2	5	4	2
1803	Outros produtos do refino	3	1	1	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	1	0	2
1805	Resinas	2	1	1	9
1806	Gasoálcool	0	1	0	0
1901	Adbos	0	0	0	0
1902	Tintas	2	4	4	2
1903	Outros produtos químicos	1	5	3	4
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	3	6	1	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	1
2205	Outros produtos têxteis	1	1	0	3
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	1	0	2	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	167	142	61	71

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria	21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	4	0	0	7	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	7	0	5	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	2	0	0	0	0	0	0302
0	1	0	0	0	0	0	0	0401
0	1	1	0	0	0	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	5	4	0	0	0	0	3	0801
2	14	2	0	1	1	0	3	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	2	0	0	0	0	5	1401
0	6	3	1	1	0	0	8	1501
0	1	1	0	0	0	0	23	1601
3	4	6	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
2	89	3	0	0	1	0	3	1802
0	348	6	0	0	0	0	1	1803
0	47	11	0	1	0	0	1	1804
0	21	10	0	22	3	0	12	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	58	0	0	0	0	0	1901
0	2	12	0	1	1	0	3	1902
0	42	97	2	2	1	0	69	1903
0	0	1	1	0	0	0	0	2001
0	1	3	1	5	0	0	17	2101
0	0	0	0	0	1	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	1	0	2202
0	0	0	0	0	4	1	0	2203
0	0	0	0	0	0	2	0	2204
0	1	0	0	0	3	5	5	2205
0	0	0	0	0	0	20	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	138	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	106	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	1	3	0	0	0	0	0	3101
1	0	5	3	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	1	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	2	1	0	0	0	0	1	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
11	586	237	11	36	32	32	405	

(continua)

Tabela 15

Destino da margem de comércio

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	385	0	0
0103	Trigo em grão	0	14	0	0
0104	Soja em grão	0	2	0	0
0105	Milho em grão	0	2	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	145	0
0107	Outros produtos agrícolas	2	59	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	44
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	98
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	20
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	1	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	3	1	4
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	1	0	2
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	1
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	2	4	3
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não-petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	2	0	4
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	1	1	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	1
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	1	0	1
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	1	0	4
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	1	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	1	0	0
2602	Farinha de trigo	0	2	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	4	0	1
2701	Produtos do fumo	0	0	69	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	112
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	1
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	1	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	1	0	7
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	1
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	2	485	221	305

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

29 Indústria de Laticínios	30 Indústria de Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares, Inclusive Rações	33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	208	7	0	0	0	0	0104
0	0	0	16	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	6	34	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	2	0	0	0	0	0203
0	0	0	22	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	1	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	1	2	0	1	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	5	1	0	52	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	2	0	0602
0	0	0	0	1	0	1	0	0701
1	0	4	7	2	0	37	1	0801
0	0	1	3	1	5	4	2	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	3	11	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	1	2	0	32	2	1401
1	0	1	6	2	1	0	10	1501
0	0	0	0	1	0	2	0	1601
0	0	0	1	0	0	0	8	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
2	0	2	6	0	5	6	9	1802
0	0	1	1	0	1	5	1	1803
0	0	0	1	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	3	0	0	0	1805
0	0	0	1	0	1	2	3	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	1	0	8	0	1902
0	0	0	33	1	1	1	0	1903
0	0	0	1	0	0	0	0	2001
2	0	1	4	2	0	9	4	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	1	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	1	7	0	0	0	0	2601
0	0	0	104	0	0	0	0	2602
1	0	2	10	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	3	7	0	0	0	0	2801
0	0	0	1	0	0	0	0	2802
35	0	0	2	0	0	0	0	2901
6	0	0	3	0	0	0	0	2902
0	0	0	1	0	0	0	0	3001
0	0	41	22	0	0	0	0	3101
1	0	4	7	0	0	0	0	3102
1	0	0	36	0	0	0	0	3201
0	0	0	66	0	0	0	0	3202
0	0	0	1	3	2	4	1	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
52	0	278	419	23	17	179	43	

(continua)

Tabela 15

		Destino da margem de comércio			
CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80				
		37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	0	22
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	2
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	5
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	2	3	0	5
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	1	3	0	1
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	6	0	2
1101	Equipamentos eletrônicos	0	12	0	3
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	1
1301	Outros veículos e peças	47	2	0	59
1401	Madeira e mobiliário	1	0	0	5
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	2	3	3	4
1601	Produtos derivados da borracha	18	0	0	24
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	1
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	106	0	0	2
1803	Outros produtos do refino	39	0	0	3
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	1
1806	Gasoálcool	19	2	0	2
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	2
1903	Outros produtos químicos	1	0	0	7
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	6
2101	Artigos de plástico	6	2	0	4
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	1
2205	Outros produtos têxteis	3	0	0	7
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	1
2501	Produtos do café	0	0	0	1
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	12
2602	Farinha de trigo	0	0	0	5
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	4
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	39
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	8
2901	Leite beneficiado	0	0	0	2
2902	Outros laticínios	0	0	0	8
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	11
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	7	0	0	26
3202	Bebidas	0	0	0	149
3301	Produtos diversos	1	1	4	3
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	253	36	6	439

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES						DEMANDA FINAL		CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	Total das Atividades	Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interestadual	
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	394	0	156	0102
0	0	0	0	0	21	1	37	0103
0	0	0	0	0	225	171	50	0104
0	0	0	0	0	30	1	2	0105
0	0	0	0	0	145	4	12	0106
0	0	13	0	0	171	6	61	0107
0	0	0	0	0	43	0	0	0108
0	0	0	0	0	46	0	4	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	115	0	12	0203
0	0	0	0	0	64	4	10	0204
0	0	0	0	0	2	1	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	0	0	11	1	4	0302
0	0	0	0	0	1	0	0	0401
0	0	2	0	0	94	9	8	0501
0	0	0	0	0	1	0	0	0601
0	0	0	0	0	56	1	20	0602
0	0	0	0	0	16	0	1	0701
0	0	0	0	0	281	22	90	0801
1	1	1	0	0	117	51	168	0901
0	0	0	0	0	19	36	37	0902
0	0	1	0	0	56	5	37	1001
0	0	1	0	0	50	17	67	1101
0	0	0	0	0	6	62	191	1201
0	0	8	0	0	373	38	192	1301
0	0	2	0	0	154	93	178	1401
18	0	13	0	0	145	15	43	1501
0	0	1	0	0	146	13	56	1601
0	0	0	0	0	26	0	1	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
2	0	1	0	0	312	10	0	1802
0	0	2	0	0	435	2	42	1803
0	0	0	0	0	64	4	8	1804
0	0	0	0	0	92	38	91	1805
3	0	24	0	0	79	0	0	1806
0	0	0	0	0	144	5	26	1901
0	0	0	0	0	57	0	18	1902
0	0	5	0	0	341	47	106	1903
0	0	5	0	0	23	0	13	2001
0	1	2	0	0	98	3	38	2101
0	0	0	0	0	3	0	0	2201
0	0	0	0	0	1	0	0	2202
0	0	0	0	0	6	1	1	2203
0	0	0	0	0	5	0	1	2204
0	0	3	0	0	41	7	25	2205
0	0	0	0	0	22	2	41	2301
0	0	0	0	0	141	282	211	2401
0	0	0	0	0	2	0	1	2501
0	0	3	0	0	25	2	980	2601
0	0	0	0	0	112	0	33	2602
0	0	2	0	0	25	3	38	2603
0	0	0	0	0	69	272	137	2701
0	0	7	2	0	278	76	99	2801
0	0	1	1	0	12	151	223	2802
0	0	5	0	0	44	0	54	2901
0	0	0	0	0	18	1	16	2902
0	0	0	0	0	1	0	0	3001
0	0	0	0	0	68	67	16	3101
0	0	0	0	0	33	1	82	3102
0	0	3	1	0	265	24	176	3201
0	0	0	1	0	217	3	278	3202
10	1	9	2	0	56	10	49	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
36	4	115	10	0	5 898	1 565	4 239	

(continua)

Tabela 15

Destino da margem de comércio do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)							
CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DEMANDA FINAL					DEMANDA TOTAL
		Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	10	166	560
0103	Trigo em grão	0	0	0	72	111	132
0104	Soja em grão	0	0	0	30	251	476
0105	Milho em grão	0	1	0	4	7	38
0106	Fumo em folha	0	0	0	1	18	163
0107	Outros produtos agrícolas	0	96	10	2	175	346
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	9	1	0	11	54
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	10	14	60
0202	Leite natural	0	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	8	0	0	20	136
0204	Outros produtos pecuários	0	0	3	1	18	82
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	1	2
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	-0	4	15
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	1
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	33	0	-0	49	144
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	-0	0	1
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	20	76
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	1	17
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	16	3	2	132	413
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	3	190	7	420	538
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	93	1	168	187
1001	Material elétrico	0	42	18	2	104	161
1101	Equipamentos eletrônicos	0	39	40	-0	163	213
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	280	121	2	656	662
1301	Outros veículos e peças	0	37	20	3	288	662
1401	Madeira e mobiliário	0	115	55	1	441	595
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	29	0	-1	86	232
1601	Produtos derivados da borracha	0	9	0	1	79	225
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	1	0	0	2	27
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	10	323
1803	Outros produtos do refino	0	40	0	0	84	519
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	12	76
1805	Resinas	0	0	0	-1	129	221
1806	Gasoálcool	0	470	0	0	470	550
1901	Adubos	0	0	0	1	32	176
1902	Tintas	0	7	0	-0	25	82
1903	Outros produtos químicos	0	40	0	-0	193	534
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	82	0	0	97	119
2101	Artigos de plástico	0	2	0	1	43	141
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	1	3
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0	1
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	3	8
2204	Tecidos artificiais	0	1	0	0	1	6
2205	Outros produtos têxteis	0	27	0	0	59	100
2301	Artigos do vestuário	0	132	0	1	176	198
2401	Produtos de couro e calçados	0	63	0	7	563	705
2501	Produtos do café	0	3	0	0	4	5
2601	Arroz beneficiado	0	93	0	2	1 077	1 102
2602	Farinha de trigo	0	31	0	-1	64	176
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	17	0	1	59	84
2701	Produtos do fumo	0	89	0	6	504	573
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	233	0	-1	406	684
2802	Carne de aves abatidas	0	116	0	0	491	503
2901	Leite beneficiado	0	55	0	2	111	156
2902	Outros laticínios	0	52	0	-0	69	87
3001	Açúcar	0	0	0	0	0	1
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	20	104	172
3102	Óleos vegetais refinados	0	30	0	0	113	146
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	347	0	1	548	813
3202	Bebidas	0	272	0	6	559	776
3301	Produtos diversos	0	41	11	0	112	167
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
TOTAL		0	2 963	566	195	9 527	15 425

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 16

Destino da margem de transporte do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	RECURSOS	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES			
		Margem de Transporte	01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	3	1	0	0	0
0102	Arroz em casca	78	1	0	0	0
0103	Trigo em grão	12	0	0	0	0
0104	Soja em grão	180	2	1	0	0
0105	Milho em grão	20	4	2	0	0
0106	Fumo em folha	36	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	76	3	1	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	12	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	65	1	1	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	26	2	1	0	0
0204	Outros produtos pecuários	18	0	2	0	0
0205	Produtos da pesca	1	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	96	5	2	1	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	20	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	102	0	0	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	4	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	35	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	3	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	35	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	6	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	4	0	0	0	0
1001	Material elétrico	42	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	37	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	39	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	30	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	287	1	0	0	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	44	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	19	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	22	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	51	5	1	0	0
1803	Outros produtos do refino	33	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	2	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0	0
1901	Adbus	86	39	3	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	22	2	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	21	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	2	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	4	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	119	0	0	0	0
2501	Produtos do café	1	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	482	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	23	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	8	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	56	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	91	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	181	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	39	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	21	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	38	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	32	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	141	1	29	0	0
3202	Bebidas	246	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	14	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0
TOTAL		3 065	69	45	1	0

(continua)

Tabela 16

Destino da margem de transporte

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	1	0	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	14	2	1	1
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	6	0	0	1
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	2	0	1
0602	Laminados de aço	0	1	0	8
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	2
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	1
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	1	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	22	7	2	17

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	0	0107
0	0	0	0	0	7	1	1	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	1	1	0	0	0	1	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
4	2	1	2	1	1	0	0	0501
1	0	0	0	0	0	0	0	0601
9	1	0	3	2	0	0	0	0602
1	0	0	0	0	0	0	0	0701
9	1	0	1	3	0	0	0	0801
0	0	0	0	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
4	2	1	0	0	0	0	0	1001
1	0	5	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
1	0	0	7	4	0	0	0	1301
3	1	2	2	2	36	1	0	1401
1	0	0	0	0	0	7	0	1501
1	0	0	1	0	0	0	3	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
1	0	0	0	0	1	1	0	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	0	0	0	0	1902
0	0	0	0	0	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
1	0	0	1	0	1	0	0	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	0	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	0	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	0	0	0	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	8	0	0	0	0	0	0	4401
37	8	12	17	15	47	11	6	

(continua)

Tabela 16

Destino da margem de transporte

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	0	0
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	1	0
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	2	1	11	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	19	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	1	0	0
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	1	0
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	1	1	0
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	3	3	5	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	14	0	0
1803	Outros produtos do refino	0	22	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	1	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasoálcool	0	0	0	0
1901	Adbus	0	0	28	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	2	4	0
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	0
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	0
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	0	0	0	0
2902	Outros laticínios	0	0	0	0
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	1	0
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	1	1
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0
3202	Bebidas	0	0	0	0
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	5	65	55	2

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	53	0	0	0102
0	0	0	0	0	1	0	0	0103
0	0	0	0	0	1	0	0	0104
0	0	0	0	0	1	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	32	0	0106
0	2	0	0	0	13	0	0	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	47	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	19	0203
0	2	0	1	0	0	0	4	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
0	0	0	1	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	0	0	0	1	0	0	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	0	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	0	0	0	0	0	0	0801
0	0	0	0	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	0	0	0	0	0	0	0	1001
0	0	0	0	0	0	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	0	0	0	0	1301
0	0	0	2	0	0	0	0	1401
0	0	0	2	0	0	1	1	1501
0	0	0	2	0	0	0	0	1601
0	0	0	0	0	0	0	0	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	0	0	0	0	0	0	1	1802
0	0	0	0	0	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	0	0	0	0	1902
0	0	0	3	0	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
1	0	0	2	0	0	0	1	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	23	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	1	0	0	2601
0	0	0	0	0	0	0	0	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	7	0	2701
0	0	0	14	0	0	0	15	2801
0	0	0	0	0	0	0	0	2802
0	0	0	0	0	0	0	0	2901
0	0	0	0	0	0	0	0	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	0	3102
0	0	0	0	0	0	0	1	3201
0	0	0	0	0	0	0	0	3202
0	0	0	0	0	0	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
2	4	1	52	0	74	40	91	

(continua)

Tabela 16

Destino da margem de transporte

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria do Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares, Inclusive Rações
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	1
0102	Arroz em casca	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	79	3
0105	Milho em grão	0	0	0	9
0106	Fumo em folha	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	1	8
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	5
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	7
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	0	3
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	1
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0
1401	Madeira e mobiliário	0	0	0	1
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	0	0	1
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0
1801	Gasolina pura	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	1
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0
1901	Adubos	0	0	0	0
1902	Tintas	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	1
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	1
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0
2501	Produtos do café	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	0	3
2602	Farinha de trigo	0	0	0	14
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	1
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	0	1
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0
2901	Leite beneficiado	9	0	0	0
2902	Outros laticínios	1	0	0	1
3001	Açúcar	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	9	5
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	1	2
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	6
3202	Bebidas	0	0	0	21
3301	Produtos diversos	0	0	0	0
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0
	TOTAL	12	0	93	95

CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES

33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
0	0	0	0	0	0	0	0	0101
0	0	0	0	0	0	0	0	0102
0	0	0	0	0	0	0	0	0103
0	0	0	0	0	0	0	0	0104
0	0	0	0	0	0	0	0	0105
0	0	0	0	0	0	0	0	0106
0	0	0	0	0	0	0	5	0107
0	0	0	0	0	0	0	0	0108
0	0	0	0	0	0	0	0	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	0	0	0	0	0	0	0	0203
0	0	0	0	0	0	0	0	0204
0	0	0	0	0	0	0	0	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
10	0	7	0	0	0	0	0	0302
0	0	0	0	0	0	0	0	0401
0	0	37	0	0	0	0	3	0501
0	0	0	0	0	0	0	0	0601
0	0	1	0	0	0	0	0	0602
0	0	0	0	0	0	0	0	0701
0	0	3	0	0	0	0	0	0801
0	0	0	0	0	0	0	0	0901
0	0	0	0	0	0	0	0	0902
0	1	3	0	0	1	0	0	1001
0	0	0	0	0	2	0	0	1101
0	0	0	0	0	0	0	0	1201
0	0	0	0	2	0	0	3	1301
1	0	16	1	0	0	0	2	1401
0	0	0	2	0	1	0	1	1501
0	0	0	0	1	0	0	2	1601
0	0	0	6	0	0	0	1	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
0	1	1	1	17	0	0	0	1802
0	0	0	0	2	0	0	0	1803
0	0	0	0	0	0	0	0	1804
0	0	0	0	0	0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
0	0	0	0	0	0	0	0	1901
0	0	0	0	0	0	0	0	1902
0	0	0	0	0	0	0	0	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	0	1	1	1	0	0	1	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	0	0	0	0	0	0	0	2205
0	0	0	0	0	0	0	0	2301
0	0	0	0	0	0	0	0	2401
0	0	0	0	0	0	0	0	2501
0	0	0	0	0	0	0	5	2601
0	0	0	0	0	0	0	1	2602
0	0	0	0	0	0	0	0	2603
0	0	0	0	0	0	0	0	2701
0	0	0	0	0	0	0	5	2801
0	0	0	0	0	0	0	3	2802
0	0	0	0	0	0	0	1	2901
0	0	0	0	0	0	0	2	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
0	0	0	0	0	0	0	0	3101
0	0	0	0	0	0	0	2	3102
0	0	0	0	1	0	0	4	3201
0	0	0	0	0	0	0	47	3202
0	0	0	0	0	0	0	0	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
13	2	70	12	26	5	1	92	

(continua)

Tabela 16

Destino da margem de transporte

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	CONSUMO INTERMEDIÁRIO DAS ATIVIDADES					Total das Atividades
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis	45 Dummy Financeiro	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	3
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0	55
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0	2
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0	85
0105	Milho em grão	0	0	0	0	0	17
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	32
0107	Outros produtos agrícolas	0	0	3	0	0	38
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	0	0	0	0	10
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0	50
0202	Leite natural	0	0	0	0	0	0
0203	Aves vivas	0	0	0	0	0	22
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	14
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0	68
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	20
0501	Produtos minerais não-metálicos	0	0	1	0	0	67
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0	4
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	0	26
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0	3
0801	Outros produtos metalúrgicos	0	0	0	0	0	24
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0	1
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0	0
1001	Material elétrico	0	0	0	0	0	15
1101	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0	0	9
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0
1301	Outros veículos e peças	0	0	0	0	0	17
1401	Madeira e mobiliário	0	0	1	0	0	74
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	3	0	2	0	0	28
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	0	0	0	12
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	0	0	20
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0	49
1803	Outros produtos do refino	0	0	0	0	0	27
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0	1
1805	Resinas	0	0	0	0	0	0
1806	Gasóócool	0	0	0	0	0	0
1901	Aduos	0	0	0	0	0	70
1902	Tintas	0	0	0	0	0	0
1903	Outros produtos químicos	0	0	0	0	0	14
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0	0	0	0	0	0
2101	Artigos de plástico	0	0	0	0	0	15
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0	0
2202	Tecidos naturais	0	0	0	0	0	0
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	0	0
2204	Tecidos artificiais	0	0	0	0	0	0
2205	Outros produtos têxteis	0	0	0	0	0	1
2301	Artigos do vestuário	0	0	0	0	0	0
2401	Produtos de couro e calçados	0	0	0	0	0	24
2501	Produtos do café	0	0	0	0	0	0
2601	Arroz beneficiado	0	0	1	0	0	11
2602	Farinha de trigo	0	0	0	0	0	15
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0	0	0	0	0	2
2701	Produtos do fumo	0	0	0	0	0	7
2801	Carnes bovina, suína e outras	0	0	1	0	0	37
2802	Carne de aves abatidas	0	0	0	0	0	4
2901	Leite beneficiado	0	0	1	0	0	11
2902	Outros laticínios	0	0	0	0	0	4
3001	Açúcar	0	0	0	0	0	0
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0	15
3102	Óleos vegetais refinados	0	0	0	0	0	7
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	1	0	0	46
3202	Bebidas	0	0	0	0	0	69
3301	Produtos diversos	1	0	1	0	0	5
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0	0
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	0	0	0	0	0	0
3801	Comunicações	0	0	0	0	0	0
3901	Seguros e serviços financeiros	0	0	0	0	0	0
4001	Alojamento e alimentação	0	0	0	0	0	0
4002	Outros serviços	0	0	0	0	0	0
4003	Saúde e educação mercantis	0	0	0	0	0	0
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	0	0	0	0
4201	Aluguel de imóveis	0	0	0	0	0	0
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	0
4301	Administração pública	0	0	0	0	0	0
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	5	0	15	2	0	1 150

FONTE: FEE/CIE.

do Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

DEMANDA FINAL							DEMANDA TOTAL	CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
Exportação de Bens e Serviços Internacional	Exportação de Bens e Serviços Interestadual	Consumo da Administração Pública	Consumo das Famílias	Formação Bruta de Capital Fixo	Variação de Estoque	Demanda Final		
0	0	0	0	0	0	0	3	0101
0	22	0	0	0	1	23	78	0102
0	3	0	0	0	7	10	12	0103
65	19	0	0	0	11	95	180	0104
0	1	0	1	0	2	4	20	0105
1	3	0	0	0	0	4	36	0106
1	14	0	21	2	0	39	76	0107
0	0	0	2	0	0	2	12	0108
0	4	0	0	0	11	15	65	0201
0	0	0	0	0	0	0	0	0202
0	2	0	2	0	0	4	26	0203
1	2	0	0	1	0	4	18	0204
0	0	0	0	0	0	0	1	0205
0	0	0	0	0	0	0	0	0301
5	24	0	0	0	-0	28	96	0302
0	0	0	0	0	0	0	20	0401
7	6	0	23	0	-0	35	102	0501
0	0	0	0	0	-0	0	4	0601
0	9	0	0	0	0	9	35	0602
0	0	0	0	0	0	0	3	0701
2	8	0	1	0	0	11	35	0801
1	2	0	0	2	0	4	6	0901
1	1	0	0	2	0	3	4	0902
1	10	0	11	5	1	27	42	1001
3	12	0	7	7	-0	29	37	1101
4	11	0	16	7	0	39	39	1201
2	9	0	2	1	0	13	30	1301
45	86	0	55	26	0	213	287	1401
3	8	0	5	0	-0	16	44	1501
1	5	0	1	0	0	7	19	1601
0	1	0	0	0	0	1	22	1701
0	0	0	0	0	0	0	0	1801
2	0	0	0	0	0	2	51	1802
0	3	0	3	0	0	5	33	1803
0	0	0	0	0	0	0	2	1804
0	0	0	0	0	-0	0	0	1805
0	0	0	0	0	0	0	0	1806
2	13	0	0	0	0	15	86	1901
0	0	0	0	0	0	0	0	1902
2	4	0	2	0	-0	8	22	1903
0	0	0	0	0	0	0	0	2001
0	6	0	0	0	0	6	21	2101
0	0	0	0	0	0	0	0	2201
0	0	0	0	0	0	0	0	2202
0	0	0	0	0	0	0	0	2203
0	0	0	0	0	0	0	0	2204
0	1	0	1	0	0	1	2	2205
0	1	0	3	0	0	4	4	2301
48	36	0	11	0	1	95	119	2401
0	0	0	1	0	0	1	1	2501
1	429	0	41	0	1	471	482	2601
0	4	0	4	0	-0	8	23	2602
0	4	0	2	0	0	6	8	2603
26	13	0	9	0	1	49	56	2701
10	13	0	31	0	-0	54	91	2801
54	81	0	42	0	0	177	181	2802
0	14	0	14	0	1	28	39	2901
0	4	0	13	0	-0	17	21	2902
0	0	0	0	0	0	0	0	3001
15	4	0	0	0	5	23	38	3101
0	18	0	7	0	0	25	32	3102
4	30	0	60	0	0	95	141	3201
1	88	0	86	0	2	177	246	3202
1	4	0	3	1	0	9	14	3301
0	0	0	0	0	0	0	0	3401
0	0	0	0	0	0	0	0	3501
0	0	0	0	0	0	0	0	3601
0	0	0	0	0	0	0	0	3701
0	0	0	0	0	0	0	0	3801
0	0	0	0	0	0	0	0	3901
0	0	0	0	0	0	0	0	4001
0	0	0	0	0	0	0	0	4002
0	0	0	0	0	0	0	0	4003
0	0	0	0	0	0	0	0	4101
0	0	0	0	0	0	0	0	4201
0	0	0	0	0	0	0	0	4202
0	0	0	0	0	0	0	0	4301
0	0	0	0	0	0	0	0	4302
0	0	0	0	0	0	0	0	4303
0	0	0	0	0	0	0	0	4401
310	1 028	0	478	54	45	1 916	3 065	

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO

Tabela 17

Matriz dos coeficientes técnicos dos insumos estaduais (Matriz Be) — 2003

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	ATIVIDADES			
		01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	0,001209	0,002062	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,002161	0,002618	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,003089	0,005270	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,003495	0,004240	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,018482	0,029100	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000089	0,000357	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,005322	0,003170	0,013043	0,000000
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000851	0,000334	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,003142	0,005605	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,010266	0,028045	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,007104	0,008613	0,000000	0,000000
0204	Outros produtos pecuários	0,000013	0,014246	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000082	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,001217	0,000000
0302	Outros minerais	0,000879	0,001040	0,004927	0,000177
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,000000	0,000000	0,007231
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000002	0,000002	0,003988	0,001781
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000000	0,000000	0,000000	0,002525
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000128
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,000672	0,000795	0,014249	0,007816
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,001199	0,001421	0,023707	0,010595
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000007	0,000009	0,000167	0,000016
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000257	0,000029
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000040	0,000048	0,000187	0,000000
1401	Madeira e mobiliário	0,000358	0,000423	0,000709	0,000263
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,000154	0,000181	0,002625	0,002651
1601	Produtos derivados da borracha	0,000000	0,000000	0,003045	0,000362
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,000000	0,000000	0,000680	0,000009
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,008970
1802	Óleos combustíveis	0,033085	0,021165	0,068946	0,000000
1803	Outros produtos do refino	0,002006	0,002430	0,006111	0,000000
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000619	0,000732	0,000000	0,000000
1805	Resinas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1806	Gasóócool	0,005633	0,006666	0,001719	0,000502
1901	Adbos	0,056096	0,012762	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1903	Outros produtos químicos	0,018567	0,002200	0,016721	0,003357
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000015	0,000147	0,000000	0,000000
2101	Artigos de plástico	0,000846	0,001273	0,001140	0,000330
2201	Fios têxteis naturais	0,000006	0,000007	0,000000	0,000000
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000830	0,000983	0,000894	0,000011
2301	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000082	0,000029
2401	Produtos de couro e calçados	0,000150	0,000181	0,000000	0,000000
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3001	Açúcar	0,000001	0,000002	0,000000	0,000000
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3102	Óleos vegetais refinados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,002956	0,172054	0,000896	0,000092
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3301	Produtos diversos	0,000132	0,000156	0,000717	0,000743
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,003861	0,007043	0,022464	0,009816
3501	Produtos da construção civil	0,000022	0,000026	0,002773	0,003626
3601	Margem de comércio	0,013855	0,035649	0,032673	0,009229
3701	Margem de transporte	0,011394	0,014677	0,025918	0,009337
3801	Comunicações	0,000286	0,000339	0,007378	0,003727
3901	Seguros e serviços financeiros	0,009601	0,006463	0,020770	0,016279
4001	Alojamento e alimentação	0,000016	0,000019	0,000367	0,000187
4002	Outros serviços	0,000002	0,000002	0,000009	0,000005
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,004603	0,007480	0,032850	0,033790
4201	Aluguel de imóveis	0,000133	0,000162	0,008622	0,002199
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

(continua)

Tabela 17

Matriz dos coeficientes técnicos dos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,003953	0,018292	0,000773	0,000181
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000009	0,000469	0,000000	0,000010
0302	Outros minerais	0,031927	0,002392	0,023653	0,001133
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000020	0,001090	0,000000	0,000016
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,055654	0,002587	0,000598	0,003946
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,001987	0,080647	0,001198	0,026855
0602	Laminados de aço	0,002058	0,009759	0,000489	0,064010
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000734	0,030370	0,004954
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,004647	0,008008	0,008122	0,043672
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,010650	0,014632	0,012737	0,015213
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000106	0,000558	0,000406	0,000689
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000213	0,000180	0,000102	0,000086
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000008	0,000000	0,000759	0,000271
1401	Madeira e mobiliário	0,000708	0,000362	0,001392	0,001849
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,009553	0,001415	0,003071	0,005371
1601	Produtos derivados da borracha	0,001785	0,002093	0,000843	0,001911
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,004055	0,001840	0,014834	0,001255
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,073530	0,018327	0,012149	0,016914
1803	Outros produtos do refino	0,004078	0,001983	0,001143	0,002432
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000920	0,001413	0,000431	0,001185
1805	Resinas	0,004903	0,000073	0,001548	0,004520
1806	Gasoálcool	0,001226	0,000107	0,000196	0,000502
1901	Adubos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,007494	0,001447	0,003472	0,005025
1903	Outros produtos químicos	0,003145	0,002418	0,017907	0,002547
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2101	Artigos de plástico	0,001284	0,000229	0,001154	0,002309
2201	Fios têxteis naturais	0,000032	0,000000	0,000000	0,000000
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000120	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000003	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000153	0,000015	0,000000	0,000116
2301	Artigos do vestuário	0,000019	0,000035	0,000020	0,000023
2401	Produtos de couro e calçados	0,000010	0,000000	0,000000	0,000063
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3001	Açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3102	Óleos vegetais refinados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000440	0,000089	0,000119	0,000357
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3301	Produtos diversos	0,000577	0,002490	0,005884	0,000784
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,022024	0,018653	0,039024	0,013983
3501	Produtos da construção civil	0,001698	0,000836	0,001537	0,001836
3601	Margem de comércio	0,028694	0,017156	0,023379	0,026818
3701	Margem de transporte	0,031612	0,008724	0,012403	0,010475
3801	Comunicações	0,008723	0,004445	0,006181	0,008302
3901	Seguros e serviços financeiros	0,009596	0,011319	0,015224	0,008244
4001	Alojamento e alimentação	0,000326	0,000158	0,000251	0,000278
4002	Outros serviços	0,000005	0,000003	0,000002	0,000003
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,007583	0,006038	0,006051	0,006647
4201	Aluguel de imóveis	0,005403	0,001072	0,002859	0,005283
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

insumos estaduais (Matriz Be) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0102
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0103
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0104
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0105
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0106
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0107
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,066037	0,009730	0,018012	0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0203
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0204
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0301
0,000000	0,000976	0,001131	0,000000	0,000000	0,000000	0,000696	0,000314	0302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0401
0,005479	0,010729	0,011286	0,004775	0,002616	0,002651	0,000554	0,000136	0501
0,007688	0,002531	0,000000	0,000413	0,003434	0,000000	0,000000	0,000000	0601
0,027156	0,011383	0,005444	0,018917	0,011486	0,001798	0,000000	0,000000	0602
0,003354	0,007185	0,002808	0,000747	0,003557	0,000409	0,000352	0,000000	0701
0,080214	0,031215	0,025048	0,018351	0,051716	0,010980	0,001849	0,004698	0801
0,024349	0,031762	0,016327	0,018227	0,025620	0,003798	0,010624	0,006725	0901
0,020464	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0902
0,013906	0,041488	0,022196	0,001011	0,001976	0,000090	0,000032	0,000170	1001
0,001640	0,001415	0,061462	0,000020	0,000287	0,000052	0,000072	0,000032	1101
0,000086	0,000000	0,000000	0,003570	0,000758	0,000000	0,000000	0,000000	1201
0,016409	0,000559	0,000256	0,191286	0,107463	0,000600	0,000000	0,000074	1301
0,003073	0,003459	0,016092	0,003652	0,004460	0,109297	0,003914	0,000081	1401
0,005364	0,009315	0,007660	0,002182	0,003936	0,004332	0,124601	0,001271	1501
0,011021	0,003358	0,001372	0,031383	0,007697	0,002531	0,001320	0,143847	1601
0,000424	0,001476	0,000511	0,000208	0,000470	0,000246	0,005680	0,001122	1701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1801
0,014187	0,007712	0,004093	0,005747	0,008962	0,026695	0,027169	0,015555	1802
0,003185	0,007898	0,000672	0,001766	0,004249	0,001463	0,001626	0,001335	1803
0,000883	0,002390	0,001691	0,002816	0,002014	0,009472	0,002087	0,039833	1804
0,001430	0,025309	0,008569	0,001553	0,009893	0,008562	0,007582	0,085043	1805
0,000586	0,000402	0,000283	0,000208	0,000349	0,001608	0,000494	0,000330	1806
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1901
0,003169	0,007878	0,001492	0,010060	0,003682	0,011198	0,015833	0,007199	1902
0,001122	0,002056	0,001233	0,000972	0,001197	0,008901	0,007791	0,011658	1903
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2001
0,003691	0,016715	0,018891	0,007033	0,005909	0,016883	0,001934	0,000711	2101
0,000000	0,000038	0,000000	0,000000	0,000049	0,000147	0,000114	0,000114	2201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000002	0,000001	0,000141	0,000001	0,000011	2202
0,000000	0,000029	0,000000	0,000000	0,000038	0,000062	0,000000	0,000386	2203
0,000003	0,000000	0,000033	0,000564	0,000093	0,000445	0,000027	0,003517	2204
0,000821	0,000307	0,000488	0,000334	0,001710	0,001326	0,000609	0,008306	2205
0,000029	0,000030	0,000034	0,000125	0,000025	0,000026	0,000027	0,000015	2301
0,000271	0,000059	0,000022	0,000652	0,000049	0,001324	0,000092	0,000025	2401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2602
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000021	0,000000	2603
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2801
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2802
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2902
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3102
0,000400	0,000318	0,000295	0,000155	0,000258	0,000534	0,000295	0,000151	3201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3202
0,000196	0,000406	0,000712	0,000727	0,000515	0,000219	0,003250	0,000445	3301
0,010230	0,008540	0,004793	0,004601	0,009084	0,013979	0,018525	0,006652	3401
0,002295	0,001888	0,002235	0,001441	0,001932	0,001624	0,002205	0,000761	3501
0,046038	0,046675	0,056284	0,067884	0,046528	0,057415	0,050684	0,041038	3601
0,011190	0,015337	0,018750	0,025708	0,006983	0,023006	0,012815	0,010738	3701
0,020320	0,014780	0,029692	0,008480	0,007769	0,013605	0,014760	0,004529	3801
0,006025	0,017393	0,019059	0,016648	0,011344	0,003800	0,009947	0,003563	3901
0,000780	0,000709	0,000895	0,000328	0,000326	0,000350	0,000396	0,000177	4001
0,000004	0,000003	0,000003	0,000004	0,000002	0,000006	0,000004	0,000002	4002
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4003
0,010400	0,019256	0,027166	0,018813	0,009425	0,009680	0,016112	0,007314	4101
0,007182	0,006639	0,009861	0,001737	0,003045	0,006982	0,008593	0,002206	4201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4303
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4401

(continua)

Tabela 17

Matriz dos coeficientes técnicos dos					
CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e Perfumaria
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,002269	0,000000	0,003569	0,001257
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000
0302	Outros minerais	0,005520	0,000129	0,004523	0,000913
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,004085	0,000016	0,000000
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,001892	0,000409	0,000737	0,009384
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000074	0,000294	0,001968	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000013	0,000004	0,000000	0,000000
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000185	0,000008	0,000260	0,000000
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,003343	0,001566	0,004122	0,004339
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,019003	0,006512	0,003083	0,004476
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000405	0,000027	0,000088	0,000011
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000134	0,000027	0,000030	0,000031
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000020	0,000000	0,000014	0,000000
1401	Madeira e mobiliário	0,000029	0,000048	0,001334	0,000069
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,001500	0,002369	0,003664	0,021399
1601	Produtos derivados da borracha	0,001570	0,000311	0,000903	0,000872
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,098550	0,004915	0,026199	0,018095
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,034775	0,079578	0,008769	0,012904
1803	Outros produtos do refino	0,002307	0,098550	0,005671	0,002430
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,017846	0,115512	0,084865	0,041804
1805	Resinas	0,000566	0,020904	0,032024	0,004857
1806	Gasóólcool	0,000401	0,000098	0,000185	0,000625
1901	Adubos	0,000895	0,000000	0,100130	0,001251
1902	Tintas	0,002440	0,000992	0,017181	0,001872
1903	Outros produtos químicos	0,002463	0,011989	0,085820	0,037954
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000005	0,000000	0,000018	0,000614
2101	Artigos de plástico	0,000694	0,000489	0,003898	0,012213
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,000057	0,000128
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000165	0,000318	0,000346	0,000080
2301	Artigos do vestuário	0,000022	0,000020	0,000012	0,000032
2401	Produtos de couro e calçados	0,000013	0,000000	0,000342	0,000000
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000002
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000128
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000001	0,000000	0,000012	0,000016
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000330	0,000000	0,000120	0,002893
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000133
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000095	0,000583
3001	Açúcar	0,001175	0,000000	0,000023	0,000058
3101	Óleos vegetais em bruto	0,005655	0,000767	0,009329	0,023897
3102	Óleos vegetais refinados	0,005443	0,000000	0,005584	0,069886
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000375	0,000036	0,000312	0,000789
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000052
3301	Produtos diversos	0,001228	0,000260	0,000649	0,000557
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,028868	0,007927	0,003217	0,004918
3501	Produtos da construção civil	0,002269	0,001144	0,000904	0,001898
3601	Margem de comércio	0,018754	0,030690	0,038159	0,068034
3701	Margem de transporte	0,009485	0,028914	0,017465	0,029743
3801	Comunicações	0,004413	0,004447	0,006255	0,012716
3901	Seguros e serviços financeiros	0,012364	0,008818	0,010438	0,000311
4001	Alojamento e alimentação	0,000176	0,000146	0,000275	0,001082
4002	Outros serviços	0,000003	0,000001	0,000001	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,006574	0,005793	0,005822	0,053521
4201	Aluguel de imóveis	0,001253	0,001357	0,002576	0,006466
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

insumos estaduais (Matriz Be) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,429343	0,000000	0,000000	0102
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,031618	0,000000	0,000000	0103
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,003177	0,000000	0,000000	0104
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,015758	0,000000	0,000186	0105
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,303201	0,000000	0106
0,000000	0,037121	0,000000	0,000000	0,154588	0,071629	0,000000	0,000000	0107
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,271085	0201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000351	0,000000	0,000000	0202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,173250	0203
0,000000	0,043973	0,000428	0,004701	0,000000	0,000000	0,000000	0,021047	0204
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000210	0,000000	0,000030	0,000000	0,000161	0302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0401
0,000953	0,000041	0,000049	0,000194	0,001730	0,001718	0,000010	0,000050	0501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0602
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0701
0,001872	0,001924	0,001548	0,002432	0,001131	0,003249	0,001486	0,003442	0801
0,004888	0,009263	0,001258	0,003080	0,001221	0,001838	0,000141	0,002871	0901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0902
0,000084	0,000042	0,000006	0,000011	0,000024	0,000009	0,000162	0,000007	1001
0,000039	0,000088	0,000011	0,000027	0,000020	0,000018	0,000328	0,000024	1101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1201
0,000000	0,000007	0,000010	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1301
0,000694	0,000287	0,000351	0,002869	0,000051	0,000101	0,000028	0,000675	1401
0,008743	0,003551	0,003838	0,008821	0,005601	0,004139	0,009146	0,003692	1501
0,001393	0,001921	0,000938	0,022828	0,000145	0,000200	0,000111	0,000289	1601
0,000812	0,001147	0,000029	0,001689	0,000050	0,000119	0,000000	0,000149	1701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1801
0,006213	0,014025	0,002848	0,006374	0,016651	0,006831	0,001023	0,011171	1802
0,000974	0,001199	0,000194	0,000724	0,001332	0,000210	0,000031	0,000400	1803
0,034185	0,001229	0,000026	0,004035	0,000093	0,000327	0,000044	0,000660	1804
0,316641	0,044523	0,007193	0,031289	0,000000	0,003441	0,006663	0,000000	1805
0,000334	0,000236	0,000224	0,000352	0,000919	0,000275	0,000000	0,000551	1806
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1901
0,008742	0,010369	0,000309	0,003992	0,000000	0,000028	0,000017	0,000141	1902
0,007570	0,003676	0,000419	0,050977	0,000410	0,000694	0,000425	0,000595	1903
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	0,000007	0,000003	2001
0,028421	0,003653	0,002880	0,017900	0,001960	0,001807	0,001000	0,005495	2101
0,000544	0,023950	0,002386	0,000121	0,000000	0,000011	0,000000	0,000000	2201
0,000057	0,000717	0,003294	0,000130	0,000000	0,000002	0,000000	0,000000	2202
0,000368	0,104658	0,040864	0,000280	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2203
0,000445	0,004188	0,023753	0,000432	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2204
0,000901	0,017923	0,028974	0,003702	0,002003	0,001033	0,000040	0,000264	2205
0,000014	0,000012	0,069955	0,000017	0,000018	0,000008	0,000000	0,000020	2301
0,000057	0,000286	0,004676	0,179625	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,020558	0,000001	0,000000	0,000000	2501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000644	0,000000	0,000000	2601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001399	0,000000	0,000000	2602
0,000000	0,000004	0,000000	0,000000	0,000001	0,000143	0,000000	0,000026	2603
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,111545	0,000000	2701
0,000000	0,000000	0,000000	0,070946	0,000000	0,000158	0,000000	0,086782	2801
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000012	0,000000	0,000934	2802
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000201	0,000000	0,000000	2901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000024	0,000000	0,000000	2902
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000114	0,000000	0,000000	3001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001854	0,000000	0,000194	3101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001323	0,000000	0,000185	3102
0,000236	0,000386	0,000376	0,000754	0,000183	0,000621	0,000000	0,006124	3201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3202
0,000790	0,000558	0,000708	0,000468	0,000898	0,000139	0,000187	0,000267	3301
0,011045	0,013315	0,004074	0,007486	0,004264	0,003815	0,002898	0,007275	3401
0,001158	0,001105	0,000682	0,001150	0,001001	0,000477	0,000286	0,001552	3501
0,037252	0,050235	0,043339	0,064023	0,043336	0,081357	0,079417	0,052016	3601
0,009462	0,009278	0,005876	0,015520	0,013190	0,014541	0,017985	0,026049	3701
0,007702	0,005663	0,005962	0,007851	0,011619	0,003831	0,007312	0,006458	3801
0,003947	0,009603	0,002174	0,003167	0,006165	0,003168	0,034370	0,008562	3901
0,000309	0,000211	0,000219	0,000277	0,000236	0,000120	0,003836	0,000247	4001
0,000002	0,000002	0,000001	0,000002	0,000004	0,000002	0,007321	0,000003	4002
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4003
0,009415	0,007245	0,012416	0,009863	0,013977	0,005889	0,022583	0,012258	4101
0,005649	0,003942	0,007504	0,004090	0,003078	0,001409	0,000000	0,003291	4201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4303
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4401

(continua)

Tabela 17

Matriz dos coeficientes técnicos dos					
CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria de Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,192938	0,000000	0,005086
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000143	0,000239
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000651
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,444849	0,009664
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000341	0,081655
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,000000	0,000740	0,008530	0,030155
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,001924	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,359489	0,000000	0,000000	0,000152
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,002685
0204	Outros produtos pecuários	0,001065	0,000000	0,000000	0,022151
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000114
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0302	Outros minerais	0,000000	0,000000	0,000044	0,002588
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000438	0,001368	0,000093	0,005051
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,005261	0,003324	0,005612	0,006028
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,002495	0,027317	0,001468	0,003761
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000012	0,000075	0,000005	0,000019
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000016	0,000146	0,000013	0,000031
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000005
1401	Madeira e mobiliário	0,000054	0,000385	0,000028	0,000958
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,005174	0,005218	0,002284	0,007454
1601	Produtos derivados da borracha	0,000235	0,001699	0,000150	0,000362
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,000075	0,002193	0,000425	0,001992
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,016908	0,020489	0,009700	0,014898
1803	Outros produtos do refino	0,000363	0,001681	0,000882	0,000806
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000099	0,000353	0,000202	0,005994
1805	Resinas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000872
1806	Gasóálcool	0,000584	0,000470	0,000113	0,000592
1901	Adubos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000064	0,000045	0,000573	0,000272
1903	Outros produtos químicos	0,001079	0,004485	0,000554	0,026805
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000002	0,000000	0,000001	0,000024
2101	Artigos de plástico	0,010152	0,001301	0,001025	0,004936
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,001776	0,000112
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000192	0,017454	0,000168	0,000245
2301	Artigos do vestuário	0,000018	0,000057	0,000007	0,000017
2401	Produtos de couro e calçados	0,000000	0,000000	0,000008	0,000115
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000007
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000433	0,002649
2602	Farinha de trigo	0,000885	0,000000	0,000000	0,048798
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000055	0,000000	0,000095	0,000254
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,003730	0,005475
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,001171
2901	Leite beneficiado	0,166550	0,000000	0,000000	0,001989
2902	Outros laticínios	0,013923	0,000000	0,000000	0,001926
3001	Açúcar	0,000174	0,006176	0,000000	0,000871
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,171507	0,059995
3102	Óleos vegetais refinados	0,004563	0,000000	0,006594	0,007737
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,002341	0,000282	0,000134	0,028036
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,027382
3301	Produtos diversos	0,000637	0,000460	0,000158	0,000363
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,006130	0,013507	0,003288	0,008228
3501	Produtos da construção civil	0,001319	0,003920	0,000384	0,001031
3601	Margem de comércio	0,036453	0,022760	0,052993	0,055353
3701	Margem de transporte	0,018308	0,014032	0,021405	0,017907
3801	Comunicações	0,005318	0,004438	0,002328	0,006409
3901	Seguros e serviços financeiros	0,005075	0,005579	0,005901	0,006558
4001	Alojamento e alimentação	0,000279	0,000212	0,000087	0,000249
4002	Outros serviços	0,000004	0,000005	0,000001	0,000003
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,013229	0,014446	0,004064	0,013726
4201	Aluguel de imóveis	0,002428	0,001713	0,001010	0,007090
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

insumos estaduais (Matriz Be) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0102
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0103
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0104
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0105
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0106
0,002230	0,000254	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,011842	0107
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001959	0203
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0204
0,000000	0,000000	0,000000	0,000435	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0301
0,025196	0,000000	0,003168	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0302
0,000000	0,000040	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0401
0,004016	0,000000	0,067868	0,000000	0,000000	0,000736	0,000000	0,003201	0501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0601
0,002558	0,000000	0,004724	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000264	0602
0,002948	0,000000	0,000832	0,000000	0,000001	0,000041	0,000000	0,000083	0701
0,010042	0,000194	0,040519	0,000395	0,001360	0,005302	0,000000	0,002533	0801
0,006075	0,010713	0,006147	0,001273	0,001616	0,007150	0,000000	0,001224	0901
0,000000	0,000000	0,000351	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0902
0,002309	0,004434	0,013268	0,000082	0,000054	0,009255	0,000000	0,001176	1001
0,000289	0,000011	0,000006	0,000000	0,000017	0,009329	0,000000	0,000730	1101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000559	1201
0,000069	0,000000	0,000289	0,000000	0,029623	0,002353	0,000000	0,027582	1301
0,007984	0,000000	0,024440	0,000582	0,000405	0,000000	0,000000	0,001995	1401
0,015947	0,001624	0,000498	0,005183	0,001667	0,006007	0,003007	0,003164	1501
0,003635	0,000420	0,002000	0,000000	0,016171	0,000466	0,000000	0,016421	1601
0,002216	0,000076	0,000082	0,011747	0,000346	0,000749	0,000000	0,001341	1701
0,000000	0,000000	0,000000	0,149620	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1801
0,006136	0,021142	0,017486	0,009689	0,226315	0,000594	0,000000	0,003948	1802
0,001401	0,000819	0,004878	0,000403	0,026712	0,000111	0,000000	0,001293	1803
0,003926	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000630	1804
0,051092	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001156	1805
0,000403	0,002347	0,002570	0,001327	0,016277	0,003031	0,000000	0,001177	1806
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1901
0,007640	0,000000	0,012427	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001247	1902
0,006777	0,000830	0,001097	0,000000	0,000624	0,000000	0,000000	0,003657	1903
0,000001	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000073	2001
0,014042	0,000152	0,013206	0,002214	0,006060	0,003871	0,000000	0,002914	2101
0,001106	0,000000	0,000000	0,000118	0,000306	0,000000	0,000000	0,000304	2201
0,000099	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000089	2202
0,001076	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000450	2203
0,000197	0,000000	0,000025	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000963	2204
0,003300	0,000000	0,000079	0,000116	0,001878	0,000000	0,000000	0,003609	2205
0,000021	0,000000	0,000020	0,000003	0,000006	0,000251	0,000000	0,000010	2301
0,001819	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001066	0,000000	0,000549	2401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000353	2501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,002818	2601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001454	2602
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000061	2603
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2701
0,000917	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,017758	2801
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,004925	2802
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001502	2901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,002955	2902
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000216	3001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,007156	3102
0,001329	0,000000	0,000000	0,000000	0,004724	0,000000	0,000000	0,012370	3201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,037588	3202
0,008440	0,001337	0,002268	0,000162	0,000398	0,000609	0,001758	0,000797	3301
0,006388	0,204838	0,001233	0,007432	0,002676	0,008025	0,003378	0,014102	3401
0,001486	0,004977	0,046271	0,001630	0,004088	0,009048	0,000000	0,003793	3501
0,041635	0,003416	0,025833	0,014347	0,023703	0,006732	0,000706	0,030456	3601
0,016979	0,001243	0,011302	0,028459	0,081433	0,033249	0,010928	0,008908	3701
0,013165	0,002240	0,003888	0,015994	0,013223	0,121688	0,018505	0,010971	3801
0,013462	0,020387	0,004429	0,012727	0,012971	0,028590	0,074724	0,006211	3901
0,000495	0,002254	0,000143	0,002532	0,000582	0,018569	0,007288	0,000114	4001
0,000003	0,011683	0,000004	0,000003	0,000010	0,015374	0,028761	0,000007	4002
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,002567	0,006567	4003
0,119357	0,012935	0,019487	0,015352	0,015039	0,083807	0,076414	0,017182	4101
0,008481	0,009369	0,002271	0,056573	0,007277	0,044664	0,030160	0,007630	4201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4303
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4401

(continua)

Tabela 17

Matriz dos coeficientes técnicos dos insumos estaduais (Matriz Be) — 2003

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	ATIVIDADES			
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,000000	0,000000	0,004577	0,000607
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000127	0,000359
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0302	Outros minerais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000833	0,000609
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,000184	0,000000	0,000052	0,000388
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,002304	0,001010	0,000523	0,000000
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000169	0,000000
1001	Material elétrico	0,000277	0,000120	0,000458	0,000076
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000273	0,000000	0,000152	0,000000
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000114	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,002346	0,000000
1401	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000413	0,000000
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,030280	0,000126	0,006361	0,001237
1601	Produtos derivados da borracha	0,000000	0,000000	0,000263	0,000000
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,000000	0,000000	0,000656	0,000000
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,005881	0,000011	0,001405	0,000000
1803	Outros produtos do refino	0,000530	0,000009	0,000691	0,000000
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1805	Resinas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1806	Gasóócool	0,004781	0,000112	0,010239	0,000314
1901	Adbus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000000	0,000000	0,000082	0,000000
1903	Outros produtos químicos	0,000000	0,000000	0,001647	0,000000
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000041	0,000000
2101	Artigos de plástico	0,000165	0,000480	0,000955	0,000972
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000000	0,000000	0,001099	0,000000
2301	Artigos do vestuário	0,000004	0,000000	0,000096	0,000000
2401	Produtos de couro e calçados	0,000000	0,000000	0,000028	0,000000
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000027	0,000079
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000430	0,000560
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000110
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000000	0,000000	0,000018	0,000008
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,002155	0,005338
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000381	0,002141
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,002361	0,000539
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000082	0,000653
3001	Açúcar	0,000000	0,000000	0,000004	0,000067
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3102	Óleos vegetais refinados	0,000000	0,000000	0,000000	0,001210
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,001040	0,003451
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,001626
3301	Produtos diversos	0,006864	0,000245	0,001640	0,002885
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,005395	0,002597	0,010624	0,004595
3501	Produtos da construção civil	0,002402	0,087549	0,005337	0,001639
3601	Margem de comércio	0,005684	0,000230	0,010218	0,003731
3701	Margem de transporte	0,010129	0,000086	0,008782	0,002086
3801	Comunicações	0,023211	0,000848	0,006219	0,002404
3901	Seguros e serviços financeiros	0,007879	0,003078	0,008002	0,000000
4001	Alojamento e alimentação	0,001039	0,000011	0,026412	0,000312
4002	Outros serviços	0,000006	0,000000	0,034290	0,000003
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,006181	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,045897	0,001235	0,059042	0,004912
4201	Aluguel de imóveis	0,015882	0,001167	0,010693	0,011945
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 18

Matriz dos coeficientes técnicos dos insumos interestaduais (Matriz Bi) — 2003

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	ATIVIDADES			
		01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	0,000688	0,001174	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000064	0,000077	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000069	0,000118	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000095	0,000115	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,001646	0,002592	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,003255	0,001938	0,007966	0,000000
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,001022	0,000401	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000343	0,000612	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,001773	0,004843	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000850	0,001030	0,000000	0,000000
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000086	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,051460	0,000000
0302	Outros minerais	0,000415	0,000491	0,002272	0,000082
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,000000	0,000000	0,082704
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000001	0,000001	0,002649	0,001183
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000000	0,000000	0,000000	0,005455
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,001094
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,000704	0,000833	0,014792	0,008113
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,000935	0,001108	0,018098	0,008088
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000010	0,000012	0,000227	0,000022
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000782	0,000089
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000025	0,000030	0,000117	0,000000
1401	Madeira e mobiliário	0,000143	0,000170	0,000283	0,000105
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,000167	0,000197	0,002840	0,002867
1601	Produtos derivados da borracha	0,000000	0,000000	0,002145	0,000255
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,000000	0,000000	0,001421	0,000018
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000276
1802	Óleos combustíveis	0,001983	0,001268	0,004132	0,000000
1803	Outros produtos do refino	0,000758	0,000918	0,002309	0,000000
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000140	0,000166	0,000000	0,000000
1805	Resinas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1806	Gasóilcool	0,000019	0,000023	0,000006	0,000002
1901	Adbos	0,011179	0,002543	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1903	Outros produtos químicos	0,006333	0,000750	0,005582	0,001121
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,002418	0,023976	0,000000	0,000000
2101	Artigos de plástico	0,000625	0,000941	0,000827	0,000240
2201	Fios têxteis naturais	0,000018	0,000021	0,000000	0,000000
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000378	0,000448	0,000397	0,000005
2301	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000184	0,000065
2401	Produtos de couro e calçados	0,000026	0,000031	0,000000	0,000000
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3001	Açúcar	0,000058	0,000070	0,000000	0,000000
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3102	Óleos vegetais refinados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000529	0,030812	0,000160	0,000016
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3301	Produtos diversos	0,000422	0,000496	0,002241	0,002321
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,001444	0,002634	0,008401	0,003671
3501	Produtos da construção civil	0,000000	0,000000	0,000022	0,000029
3601	Margem de comércio	0,000246	0,000292	0,003659	0,001132
3701	Margem de transporte	0,000692	0,000702	0,001970	0,000659
3801	Comunicações	0,000054	0,000064	0,001384	0,000699
3901	Seguros e serviços financeiros	0,000381	0,000256	0,000823	0,000645
4001	Alojamento e alimentação	0,000000	0,000000	0,000002	0,000001
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,000533	0,000866	0,003802	0,003911
4201	Aluguel de imóveis	0,000002	0,000003	0,000157	0,000040
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

(continua)

Tabela 18

Matriz dos coeficientes técnicos dos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos de Metais Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,002414	0,011173	0,000472	0,000111
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000395	0,019843	0,000000	0,000409
0302	Outros minerais	0,014727	0,001103	0,010910	0,000523
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000234	0,012469	0,000000	0,000181
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,036964	0,001718	0,000397	0,002621
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,006454	0,261899	0,003889	0,087210
0602	Laminados de aço	0,004445	0,021082	0,001057	0,138285
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,006278	0,259706	0,042365
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,004824	0,008314	0,008431	0,045337
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,008130	0,011170	0,009723	0,011613
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000144	0,000759	0,000553	0,000938
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000649	0,000547	0,000311	0,000262
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000005	0,000000	0,000474	0,000169
1401	Madeira e mobiliário	0,000283	0,000145	0,000557	0,000740
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,010334	0,001531	0,003322	0,005810
1601	Produtos derivados da borracha	0,001258	0,001475	0,000594	0,001347
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,008468	0,003843	0,030974	0,002620
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,004407	0,001098	0,000728	0,001014
1803	Outros produtos do refino	0,001541	0,000749	0,000432	0,000919
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000207	0,000318	0,000097	0,000267
1805	Resinas	0,001198	0,000018	0,000378	0,001105
1806	Gasoálcool	0,000004	0,000000	0,000001	0,000002
1901	Adubos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,006765	0,001306	0,003135	0,004536
1903	Outros produtos químicos	0,001050	0,000807	0,005979	0,000850
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2101	Artigos de plástico	0,000932	0,000166	0,000837	0,001676
2201	Fios têxteis naturais	0,000096	0,000000	0,000000	0,000000
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000055	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000007	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000068	0,000007	0,000000	0,000052
2301	Artigos do vestuário	0,000043	0,000079	0,000045	0,000052
2401	Produtos de couro e calçados	0,000002	0,000000	0,000000	0,000011
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3001	Açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3102	Óleos vegetais refinados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000079	0,000016	0,000021	0,000064
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3301	Produtos diversos	0,001803	0,007782	0,018390	0,002450
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,008237	0,006976	0,014595	0,005229
3501	Produtos da construção civil	0,000013	0,000007	0,000012	0,000015
3601	Margem de comércio	0,002412	0,001643	0,001876	0,002094
3701	Margem de transporte	0,001475	0,000484	0,000324	0,000566
3801	Comunicações	0,001636	0,000834	0,001159	0,001557
3901	Seguros e serviços financeiros	0,000380	0,000449	0,000603	0,000327
4001	Alojamento e alimentação	0,000002	0,000001	0,000001	0,000001
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,000878	0,000699	0,000700	0,000769
4201	Aluguel de imóveis	0,000098	0,000019	0,000052	0,000096
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

insumos interestaduais (Matriz Bi) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0102
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0103
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0104
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0105
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0106
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0107
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,079110	0,011657	0,021578	0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0203
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0204
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0301
0,000000	0,000450	0,000522	0,000000	0,000000	0,000000	0,000321	0,000145	0302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0401
0,003639	0,007126	0,007496	0,003172	0,001737	0,001760	0,000368	0,000090	0501
0,024967	0,008218	0,000000	0,001341	0,011152	0,000000	0,000000	0,000000	0601
0,058668	0,024592	0,011761	0,040866	0,024815	0,003885	0,000000	0,000000	0602
0,028684	0,061441	0,024012	0,006390	0,030421	0,003494	0,003014	0,000000	0701
0,083272	0,032404	0,026003	0,019050	0,053687	0,011398	0,001919	0,004877	0801
0,018588	0,024247	0,012464	0,013914	0,019558	0,002899	0,008110	0,005134	0901
0,006201	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0902
0,018916	0,056432	0,030191	0,001375	0,002687	0,000123	0,000044	0,000231	1001
0,004986	0,004304	0,186907	0,000061	0,000874	0,000159	0,000218	0,000098	1101
0,000135	0,000000	0,000000	0,005608	0,001190	0,000000	0,000000	0,000000	1201
0,010256	0,000349	0,000160	0,119559	0,067167	0,000375	0,000000	0,000046	1301
0,001229	0,001384	0,006438	0,001461	0,001784	0,043725	0,001566	0,000033	1401
0,005803	0,010076	0,008286	0,002360	0,004258	0,004686	0,134787	0,001375	1501
0,007765	0,002366	0,000967	0,022111	0,005423	0,001784	0,000930	0,101349	1601
0,000884	0,003082	0,001066	0,000433	0,000982	0,000514	0,011860	0,002343	1701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1801
0,000850	0,000462	0,000245	0,000344	0,000537	0,001600	0,001628	0,000932	1802
0,001203	0,002984	0,000254	0,000667	0,001605	0,000553	0,000614	0,000504	1803
0,000199	0,000538	0,000381	0,000634	0,000454	0,002134	0,000470	0,008973	1804
0,000350	0,006185	0,002094	0,000380	0,002418	0,002093	0,001853	0,020784	1805
0,000002	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000005	0,000002	0,000001	1806
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1901
0,002861	0,007111	0,001347	0,009081	0,003324	0,010109	0,014293	0,006498	1902
0,000375	0,000686	0,000412	0,000325	0,000399	0,002972	0,002601	0,003892	1903
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2001
0,002679	0,012132	0,013711	0,005105	0,004289	0,012254	0,001404	0,000516	2101
0,000000	0,000114	0,000000	0,000000	0,000147	0,000436	0,000338	0,000338	2201
0,000012	0,000000	0,000000	0,000065	0,000053	0,005659	0,000036	0,000443	2202
0,000000	0,000013	0,000000	0,000000	0,000017	0,000028	0,000000	0,000178	2203
0,000006	0,000000	0,000077	0,001298	0,000213	0,001023	0,000062	0,008089	2204
0,000364	0,000136	0,000217	0,000148	0,000759	0,000589	0,000270	0,003687	2205
0,000065	0,000068	0,000077	0,000280	0,000056	0,000058	0,000062	0,000033	2301
0,000046	0,000010	0,000004	0,000110	0,000008	0,000224	0,000016	0,000004	2401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2602
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001464	0,000000	2603
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2801
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2802
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2902
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3102
0,000072	0,000057	0,000053	0,000028	0,000046	0,000096	0,000053	0,000027	3201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3202
0,000614	0,001268	0,002227	0,002272	0,001610	0,000684	0,010160	0,001392	3301
0,003826	0,003194	0,001793	0,001721	0,003397	0,005228	0,006928	0,002488	3401
0,000018	0,000015	0,000018	0,000011	0,000015	0,000013	0,000017	0,000006	3501
0,004017	0,004859	0,004967	0,005182	0,003005	0,004019	0,005819	0,002731	3601
0,000668	0,000977	0,001044	0,001952	0,000370	0,000949	0,000804	0,000744	3701
0,003811	0,002772	0,005568	0,001590	0,001457	0,002551	0,002768	0,000849	3801
0,000239	0,000689	0,000755	0,000660	0,000450	0,000151	0,000394	0,000141	3901
0,000004	0,000003	0,000004	0,000002	0,000002	0,000002	0,000002	0,000001	4001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4002
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4003
0,001204	0,002229	0,003144	0,002177	0,001091	0,001120	0,001865	0,000846	4101
0,000131	0,000121	0,000179	0,000032	0,000055	0,000127	0,000156	0,000040	4201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4303
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4401

(continua)

Tabela 18

		Matriz dos coeficientes técnicos dos			
CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,001386	0,000000	0,002180	0,000768
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000054	0,000000
0302	Outros minerais	0,002546	0,000059	0,002086	0,000421
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,046714	0,000178	0,000000
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,001257	0,000271	0,000490	0,006233
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000242	0,000956	0,006392	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000028	0,000008	0,000000	0,000000
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,001586	0,000065	0,002222	0,000000
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,003470	0,001626	0,004280	0,004504
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,014507	0,004971	0,002354	0,003417
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000551	0,000037	0,000119	0,000015
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000407	0,000082	0,000091	0,000095
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000012	0,000000	0,000009	0,000000
1401	Madeira e mobiliário	0,000012	0,000019	0,000534	0,000028
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,001623	0,002563	0,003964	0,023149
1601	Produtos derivados da borracha	0,001106	0,000219	0,000636	0,000615
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,205774	0,010264	0,054705	0,037782
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,002084	0,004769	0,000526	0,000773
1803	Outros produtos do refino	0,000872	0,037237	0,002143	0,000918
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,004020	0,026020	0,019117	0,009417
1805	Resinas	0,000138	0,005109	0,007827	0,001187
1806	Gasóócool	0,000001	0,000000	0,000001	0,000002
1901	Adubos	0,000178	0,000000	0,019933	0,000249
1902	Tintas	0,002203	0,000895	0,015509	0,001690
1903	Outros produtos químicos	0,000822	0,004003	0,028652	0,012671
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000777	0,000000	0,002774	0,092497
2101	Artigos de plástico	0,000504	0,000355	0,002829	0,008864
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,000168	0,000380
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000073	0,000141	0,000154	0,000036
2301	Artigos do vestuário	0,000049	0,000045	0,000027	0,000071
2401	Produtos de couro e calçados	0,000002	0,000000	0,000058	0,000000
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000019
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000090
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000066	0,000000	0,000816	0,001117
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000049	0,000000	0,000018	0,000429
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000038
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000052	0,000319
3001	Açúcar	0,047541	0,000000	0,000932	0,002333
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000321	0,000044	0,000530	0,001357
3102	Óleos vegetais refinados	0,001216	0,000000	0,001248	0,015616
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000067	0,000007	0,000056	0,000141
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000008
3301	Produtos diversos	0,003837	0,000813	0,002028	0,001740
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,010797	0,002965	0,001203	0,001839
3501	Produtos da construção civil	0,000018	0,000009	0,000007	0,000015
3601	Margem de comércio	0,001638	0,001496	0,001738	0,008181
3701	Margem de transporte	0,000405	0,002300	0,000932	0,002214
3801	Comunicações	0,000828	0,000834	0,001173	0,002385
3901	Seguros e serviços financeiros	0,000490	0,000350	0,000414	0,000012
4001	Alojamento e alimentação	0,000001	0,000001	0,000001	0,000005
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,000761	0,000670	0,000674	0,006194
4201	Aluguel de imóveis	0,000023	0,000025	0,000047	0,000118
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

insumos interestaduais (Matriz Bi) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,012592	0,000000	0,000000	0102
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000708	0,000000	0,000000	0103
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000086	0,000000	0,000000	0104
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001403	0,000000	0,000017	0105
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0106
0,000000	0,022673	0,000000	0,000000	0,094423	0,043751	0,000000	0,000000	0107
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,029591	0201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000061	0,000000	0,000000	0202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,020727	0203
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0204
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000097	0,000000	0,000014	0,000000	0,000074	0302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0401
0,000633	0,000027	0,000032	0,000129	0,001149	0,001141	0,000007	0,000033	0501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0602
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0701
0,001943	0,001997	0,001607	0,002525	0,001174	0,003373	0,001543	0,003574	0801
0,003731	0,007071	0,000960	0,002352	0,000932	0,001403	0,000108	0,002192	0901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0902
0,000114	0,000057	0,000009	0,000015	0,000032	0,000012	0,000221	0,000010	1001
0,000117	0,000267	0,000035	0,000084	0,000061	0,000054	0,000097	0,000073	1101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1201
0,000000	0,000004	0,000006	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1301
0,000278	0,000115	0,000140	0,001148	0,000020	0,000040	0,000011	0,000270	1401
0,009458	0,003841	0,004152	0,009543	0,006058	0,004477	0,009893	0,003994	1501
0,000981	0,001354	0,000661	0,016084	0,000102	0,000141	0,000078	0,000203	1601
0,001696	0,002395	0,000061	0,003527	0,000105	0,000248	0,000000	0,000311	1701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1801
0,000372	0,000841	0,000171	0,000382	0,000998	0,000409	0,000061	0,000670	1802
0,000368	0,000453	0,000073	0,000274	0,000503	0,000079	0,000012	0,000151	1803
0,007701	0,000277	0,000006	0,000909	0,000021	0,000074	0,000010	0,000149	1804
0,077386	0,010881	0,001758	0,007647	0,000000	0,000841	0,001628	0,000000	1805
0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000003	0,000001	0,000000	0,000002	1806
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1901
0,007892	0,009361	0,000279	0,003603	0,000000	0,000025	0,000015	0,000127	1902
0,002527	0,001227	0,000140	0,017019	0,000137	0,000232	0,000142	0,000199	1903
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000100	0,001025	0,000463	2001
0,020629	0,002651	0,002091	0,012992	0,001422	0,001312	0,000726	0,003988	2101
0,001612	0,071027	0,007076	0,000360	0,000000	0,000031	0,000001	0,000000	2201
0,002281	0,028780	0,132143	0,005208	0,000000	0,000075	0,000000	0,000000	2202
0,000170	0,048217	0,018826	0,000129	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2203
0,001024	0,009632	0,054631	0,000993	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2204
0,000400	0,007956	0,012861	0,001643	0,000889	0,000458	0,000018	0,000117	2205
0,000032	0,000028	0,157197	0,000038	0,000041	0,000019	0,000000	0,000044	2301
0,000010	0,000048	0,000791	0,030397	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,204445	0,000014	0,000000	0,000000	2501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000285	0,000000	0,000000	2601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000986	0,000000	0,000000	2602
0,000000	0,000300	0,000000	0,000000	0,000058	0,009922	0,000000	0,001792	2603
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,013314	0,000000	2701
0,000000	0,000000	0,000000	0,010516	0,000000	0,000023	0,000000	0,012864	2801
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000	0,000080	2802
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000058	0,000000	0,000000	2901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000013	0,000000	0,000000	2902
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,004630	0,000000	0,000000	3001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000105	0,000000	0,000011	3101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000296	0,000000	0,000041	3102
0,000042	0,000069	0,000067	0,000135	0,000033	0,000111	0,000000	0,001096	3201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3202
0,002468	0,001744	0,002214	0,001462	0,002807	0,000435	0,000586	0,000834	3301
0,004131	0,004980	0,001524	0,002800	0,001595	0,001427	0,001084	0,002721	3401
0,000009	0,000009	0,000005	0,000009	0,000008	0,000004	0,000002	0,000012	3501
0,003279	0,005396	0,003460	0,004387	0,003228	0,001210	0,005350	0,003084	3601
0,000747	0,000585	0,000437	0,000890	0,000634	0,000275	0,000759	0,001337	3701
0,001444	0,001062	0,001118	0,001472	0,002179	0,000718	0,001371	0,001211	3801
0,000156	0,000381	0,000086	0,000126	0,000244	0,000126	0,001362	0,000339	3901
0,000002	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000019	0,000001	4001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000150	0,000000	4002
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4003
0,001090	0,000838	0,001437	0,001141	0,001618	0,000681	0,002614	0,001419	4101
0,000103	0,000072	0,000136	0,000074	0,000056	0,000026	0,000000	0,000060	4201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4303
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4401

(continua)

Tabela 18

Matriz dos coeficientes técnicos dos					
CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria de Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,109873	0,000000	0,002896
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000004	0,000007
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000015
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,012071	0,000262
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000030	0,007272
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,000000	0,000452	0,005210	0,018419
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000210	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,062074	0,000000	0,000000	0,000026
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000321
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000119
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0302	Outros minerais	0,000000	0,000000	0,000020	0,001194
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000291	0,000908	0,000062	0,003355
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,005461	0,003451	0,005826	0,006257
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,001905	0,020853	0,001121	0,002871
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000017	0,000102	0,000006	0,000026
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000050	0,000443	0,000039	0,000094
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000003
1401	Madeira e mobiliário	0,000022	0,000154	0,000011	0,000383
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,005597	0,005644	0,002471	0,008064
1601	Produtos derivados da borracha	0,000166	0,001197	0,000105	0,000255
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,000156	0,004578	0,000888	0,004160
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,001013	0,001228	0,000581	0,000893
1803	Outros produtos do refino	0,000137	0,000635	0,000333	0,000305
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000022	0,000080	0,000046	0,001350
1805	Resinas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000213
1806	Gasóócool	0,000002	0,000002	0,000000	0,000002
1901	Adubos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000057	0,000040	0,000517	0,000246
1903	Outros produtos químicos	0,000360	0,001497	0,000185	0,008949
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000230	0,000000	0,000102	0,003576
2101	Artigos de plástico	0,007369	0,000944	0,000744	0,003583
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,005266	0,000332
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000085	0,007748	0,000075	0,000109
2301	Artigos do vestuário	0,000040	0,000129	0,000015	0,000039
2401	Produtos de couro e calçados	0,000000	0,000000	0,000001	0,000019
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000074
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000191	0,001172
2602	Farinha de trigo	0,000624	0,000000	0,000000	0,034404
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,003801	0,000000	0,006601	0,017629
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000553	0,000812
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000101
2901	Leite beneficiado	0,047950	0,000000	0,000000	0,000573
2902	Outros laticínios	0,007618	0,000000	0,000000	0,001054
3001	Açúcar	0,007021	0,249853	0,000000	0,035247
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,009737	0,003406
3102	Óleos vegetais refinados	0,001020	0,000000	0,001473	0,001729
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000419	0,000051	0,000024	0,005020
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,004000
3301	Produtos diversos	0,001990	0,001437	0,000494	0,001133
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,002293	0,005051	0,001230	0,003077
3501	Produtos da construção civil	0,000010	0,000031	0,000003	0,000008
3601	Margem de comércio	0,002448	0,002734	0,001047	0,001539
3701	Margem de transporte	0,001118	0,000651	0,000485	0,000619
3801	Comunicações	0,000997	0,000832	0,000437	0,001202
3901	Seguros e serviços financeiros	0,000201	0,000221	0,000234	0,000260
4001	Alojamento e alimentação	0,000001	0,000001	0,000000	0,000001
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,001531	0,001672	0,000470	0,001589
4201	Aluguel de imóveis	0,000044	0,000031	0,000018	0,000129
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

insumos interestaduais (Matriz Bi) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0102
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0103
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0104
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0105
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0106
0,001362	0,000155	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,007242	0107
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000234	0203
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0204
0,000000	0,000000	0,000000	0,000457	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0301
0,011622	0,000000	0,001496	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0302
0,000000	0,000456	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0401
0,002667	0,000000	0,045214	0,000000	0,000000	0,000490	0,000000	0,002133	0501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0601
0,005526	0,000000	0,010441	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000584	0602
0,025207	0,000000	0,009190	0,000000	0,000010	0,000457	0,000000	0,000921	0701
0,010425	0,000203	0,042436	0,000414	0,001424	0,005553	0,000000	0,002652	0801
0,004638	0,008357	0,004795	0,000993	0,001261	0,005577	0,000000	0,000955	0901
0,000000	0,000000	0,000106	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0902
0,003141	0,006074	0,018178	0,000113	0,000073	0,012680	0,000000	0,001611	1001
0,000879	0,000036	0,000017	0,000000	0,000054	0,029137	0,000000	0,002280	1101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000882	1201
0,000043	0,000000	0,000183	0,000000	0,018693	0,001485	0,000000	0,017405	1301
0,003194	0,000000	0,009797	0,000233	0,000162	0,000000	0,000000	0,000800	1401
0,017250	0,001766	0,000541	0,005634	0,001812	0,006531	0,003269	0,003439	1501
0,002561	0,000299	0,001425	0,000000	0,011526	0,000332	0,000000	0,011705	1601
0,004626	0,000173	0,000187	0,026801	0,000789	0,001709	0,000000	0,003059	1701
0,000000	0,000000	0,000000	0,004603	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1801
0,000368	0,001267	0,001048	0,000581	0,013564	0,000036	0,000000	0,000237	1802
0,000529	0,000309	0,001843	0,000152	0,010093	0,000042	0,000000	0,000488	1803
0,000884	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000142	1804
0,012487	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000284	1805
0,000001	0,000008	0,000009	0,000004	0,000055	0,000010	0,000000	0,000004	1806
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1901
0,006897	0,000000	0,011257	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001130	1902
0,002262	0,000283	0,000374	0,000000	0,000213	0,000000	0,000000	0,001247	1903
0,000141	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,011945	2001
0,010192	0,000113	0,009764	0,001637	0,004481	0,002862	0,000000	0,002155	2101
0,003280	0,000000	0,000000	0,000349	0,000908	0,000000	0,000000	0,000904	2201
0,003974	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,003971	2202
0,000496	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000210	2203
0,000454	0,000000	0,000060	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,002314	2204
0,001465	0,000000	0,000036	0,000053	0,000855	0,000000	0,000000	0,001644	2205
0,000048	0,000000	0,000045	0,000008	0,000013	0,000565	0,000000	0,000023	2301
0,000308	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000182	0,000000	0,000093	2401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,003517	2501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001247	2601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001026	2602
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,004318	2603
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2701
0,000136	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,002633	2801
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000424	2802
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000432	2901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001636	2902
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,008744	3001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001600	3102
0,000238	0,000000	0,000000	0,000000	0,000846	0,000000	0,000000	0,002215	3201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,005503	3202
0,026380	0,004264	0,007235	0,000516	0,001270	0,001942	0,005606	0,002541	3301
0,002389	0,076609	0,000461	0,002780	0,001001	0,003001	0,001263	0,005274	3401
0,000012	0,000039	0,000367	0,000013	0,000032	0,000072	0,000000	0,000030	3501
0,004879	0,000000	0,000347	0,002366	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3601
0,000632	0,000076	0,000165	0,002431	0,006886	0,002809	0,000945	0,000219	3701
0,002469	0,000420	0,000729	0,002999	0,002480	0,022820	0,003470	0,002057	3801
0,000534	0,000808	0,000176	0,000504	0,000514	0,001133	0,002962	0,000246	3901
0,000002	0,000011	0,000001	0,000012	0,000003	0,000091	0,000036	0,000001	4001
0,000000	0,000239	0,000000	0,000000	0,000000	0,000315	0,000589	0,000000	4002
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000003	0,000008	4003
0,013813	0,001497	0,002255	0,001777	0,001740	0,009699	0,008844	0,001988	4101
0,000154	0,000170	0,000041	0,001029	0,000132	0,000812	0,000548	0,000139	4201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4303
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4401

(continua)

Tabela 18

Matriz dos coeficientes técnicos dos insumos interestaduais (Matriz B1) — 2003

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	ATIVIDADES			
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,000000	0,000000	0,002799	0,000371
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000015	0,000043
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0302	Outros minerais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000555	0,000406
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,000192	0,000000	0,000054	0,000407
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,001797	0,000788	0,000408	0,000000
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000051	0,000000
1001	Material elétrico	0,000379	0,000165	0,000627	0,000104
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000852	0,000000	0,000474	0,000000
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000180	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,001480	0,000000
1401	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000166	0,000000
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,032917	0,000137	0,006915	0,001344
1601	Produtos derivados da borracha	0,000000	0,000000	0,000188	0,000000
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,000000	0,000000	0,001496	0,000000
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,000352	0,000001	0,000084	0,000000
1803	Outros produtos do refino	0,000200	0,000003	0,000261	0,000000
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1805	Resinas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1806	Gasóilcool	0,000016	0,000000	0,000035	0,000001
1901	Abugos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000000	0,000000	0,000074	0,000000
1903	Outros produtos químicos	0,000000	0,000000	0,000562	0,000000
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,006657	0,000000
2101	Artigos de plástico	0,000122	0,000355	0,000706	0,000719
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000000	0,000000	0,000501	0,000000
2301	Artigos do vestuário	0,000010	0,000000	0,000216	0,000000
2401	Produtos de couro e calçados	0,000000	0,000000	0,000005	0,000000
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000267	0,000783
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000190	0,000248
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000078
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000000	0,000000	0,001274	0,000547
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000320	0,000792
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000033	0,000184
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000680	0,000155
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000045	0,000362
3001	Açúcar	0,000000	0,000000	0,000146	0,002704
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3102	Óleos vegetais refinados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000270
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,000186	0,000618
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000238
3301	Produtos diversos	0,021894	0,000780	0,005231	0,009204
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,002018	0,000971	0,003973	0,001719
3501	Produtos da construção civil	0,000019	0,000694	0,000042	0,000013
3601	Margem de comércio	0,000000	0,000000	0,000946	0,000000
3701	Margem de transporte	0,000818	0,000006	0,000706	0,000116
3801	Comunicações	0,004353	0,000159	0,001166	0,000451
3901	Seguros e serviços financeiros	0,000312	0,000122	0,000317	0,000000
4001	Alojamento e alimentação	0,000005	0,000000	0,000129	0,000002
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000702	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000007	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,005312	0,000143	0,006833	0,000568
4201	Aluguel de imóveis	0,000289	0,000021	0,000194	0,000217
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 19

Matriz dos coeficientes técnicos dos insumos internacionais (Matriz Bm) — 2003

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	ATIVIDADES			
		01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000087	0,000105	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000438	0,000747	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000001	0,000001	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000203	0,000320	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000002	0,000006	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,000306	0,000182	0,000749	0,000000
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000097	0,000038	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000001	0,000003	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000012	0,000014	0,000000	0,000000
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000062	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000035	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0302	Outros minerais	0,001129	0,001336	0,006183	0,000222
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,000000	0,000000	0,236019
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000155	0,000069
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000000	0,000000	0,000000	0,000268
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000113
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,000034	0,000041	0,000725	0,000398
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,000319	0,000378	0,006174	0,002759
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000001	0,000001	0,000017	0,000002
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000158	0,000018
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000006	0,000007	0,000025	0,000000
1401	Madeira e mobiliário	0,000009	0,000011	0,000018	0,000007
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,000014	0,000016	0,000230	0,000232
1601	Produtos derivados da borracha	0,000000	0,000000	0,000324	0,000039
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,000000	0,000000	0,000690	0,000000
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,000107	0,000068	0,000222	0,000000
1803	Outros produtos do refino	0,000685	0,000829	0,002085	0,000000
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000009	0,000011	0,000000	0,000000
1805	Resinas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1806	Gasóócool	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1901	Adubos	0,002339	0,000532	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1903	Outros produtos químicos	0,003468	0,000411	0,003057	0,000614
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000087	0,000863	0,000000	0,000000
2101	Artigos de plástico	0,000110	0,000166	0,000146	0,000042
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000142	0,000168	0,000149	0,000002
2301	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000001	0,000001
2401	Produtos de couro e calçados	0,000010	0,000012	0,000000	0,000000
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3001	Açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3102	Óleos vegetais refinados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000027	0,001595	0,000008	0,000001
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3301	Produtos diversos	0,000043	0,000050	0,000226	0,000234
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,001101	0,002008	0,006404	0,002799
3501	Produtos da construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3601	Margem de comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3701	Margem de transporte	-0,000694	-0,000703	-0,001974	-0,000661
3801	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3901	Seguros e serviços financeiros	-0,000021	-0,000014	-0,000046	-0,000036
4001	Alojamento e alimentação	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4201	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

(continua)

Tabela 19

Matriz dos coeficientes técnicos dos

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,000227	0,001050	0,000044	0,000010
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0302	Outros minerais	0,040067	0,003002	0,029683	0,001422
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000667	0,035585	0,000000	0,000517
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,002161	0,000100	0,000023	0,000153
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000106	0,004300	0,000064	0,001432
0602	Laminados de aço	0,000219	0,001038	0,000052	0,006806
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000651	0,026912	0,004390
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,000236	0,000407	0,000413	0,002222
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,002774	0,003811	0,003317	0,003962
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000011	0,000057	0,000041	0,000070
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000131	0,000111	0,000063	0,000053
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000001	0,000000	0,000102	0,000037
1401	Madeira e mobiliário	0,000018	0,000009	0,000035	0,000047
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,000836	0,000124	0,000269	0,000470
1601	Produtos derivados da borracha	0,000190	0,000223	0,000090	0,000203
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,004112	0,001866	0,015043	0,001272
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,000237	0,000059	0,000039	0,000054
1803	Outros produtos do refino	0,001391	0,000677	0,000390	0,000830
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000014	0,000021	0,000006	0,000018
1805	Resinas	0,000320	0,000005	0,000101	0,000295
1806	Gasoálcool	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1901	Adubos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000121	0,000023	0,000056	0,000081
1903	Outros produtos químicos	0,000575	0,000442	0,003274	0,000466
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2101	Artigos de plástico	0,000164	0,000029	0,000147	0,000295
2201	Fios têxteis naturais	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000004	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000026	0,000002	0,000000	0,000019
2301	Artigos do vestuário	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000
2401	Produtos de couro e calçados	0,000001	0,000000	0,000000	0,000004
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3001	Açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3102	Óleos vegetais refinados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000004	0,000001	0,000001	0,000003
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3301	Produtos diversos	0,000182	0,000785	0,001854	0,000247
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,006279	0,005318	0,011125	0,003986
3501	Produtos da construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3601	Margem de comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3701	Margem de transporte	-0,001478	-0,000485	-0,000324	-0,000567
3801	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3901	Seguros e serviços financeiros	-0,000021	-0,000025	-0,000034	-0,000018
4001	Alojamento e alimentação	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4201	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

insumos internacionais (Matriz Bm) — 2003

ATIVIDADES									CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha		
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0102
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0103
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0104
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0105
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0106
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0107
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,007517	0,001108	0,002050		0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0203
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0204
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0301
0,000000	0,001225	0,001419	0,000000	0,000000	0,000000	0,000874	0,000394		0302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0401
0,000213	0,000417	0,000438	0,000185	0,000102	0,000103	0,000022	0,000005		0501
0,000410	0,000135	0,000000	0,000022	0,000183	0,000000	0,000000	0,000000		0601
0,002887	0,001210	0,000579	0,002011	0,001221	0,000191	0,000000	0,000000		0602
0,002972	0,006367	0,002488	0,000662	0,003152	0,000362	0,000312	0,000000		0701
0,004081	0,001588	0,001274	0,000934	0,002631	0,000559	0,000094	0,000239		0801
0,006341	0,008272	0,004252	0,004747	0,006672	0,000989	0,002767	0,001751		0901
0,000291	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		0902
0,001411	0,004209	0,002252	0,000103	0,000200	0,000009	0,000003	0,000017		1001
0,001008	0,000870	0,037801	0,000012	0,000177	0,000032	0,000044	0,000020		1101
0,000005	0,000000	0,000000	0,000201	0,000043	0,000000	0,000000	0,000000		1201
0,002215	0,000075	0,000035	0,025818	0,014505	0,000081	0,000000	0,000010		1301
0,000078	0,000088	0,000408	0,000093	0,000113	0,002772	0,000099	0,000002		1401
0,000469	0,000815	0,000670	0,000191	0,000344	0,000379	0,010901	0,000111		1501
0,001173	0,000357	0,000146	0,003340	0,000819	0,000269	0,000141	0,015309		1601
0,000429	0,001497	0,000518	0,000210	0,000477	0,000249	0,005760	0,001138		1701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		1801
0,000046	0,000025	0,000013	0,000019	0,000029	0,000086	0,000087	0,000050		1802
0,001087	0,002695	0,000229	0,000603	0,001450	0,000499	0,000555	0,000455		1803
0,000013	0,000036	0,000025	0,000042	0,000030	0,000141	0,000031	0,000592		1804
0,000093	0,001650	0,000559	0,000101	0,000645	0,000558	0,000494	0,005544		1805
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		1806
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		1901
0,000051	0,000127	0,000024	0,000163	0,000060	0,000181	0,000256	0,000116		1902
0,000205	0,000376	0,000225	0,000178	0,000219	0,001627	0,001424	0,002131		1903
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2001
0,000472	0,002136	0,002414	0,000899	0,000755	0,002158	0,000247	0,000091		2101
0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	0,000001	0,000004	0,000003	0,000003		2201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	0,000001	0,000060	0,000000	0,000005		2202
0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	0,000001	0,000002	0,000000	0,000012		2203
0,000000	0,000000	0,000005	0,000082	0,000014	0,000065	0,000004	0,000513		2204
0,000137	0,000051	0,000081	0,000056	0,000285	0,000221	0,000101	0,001383		2205
0,000000	0,000001	0,000001	0,000002	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2301
0,000018	0,000004	0,000001	0,000044	0,000003	0,000089	0,000006	0,000002		2401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2602
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000022	0,000000		2603
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2801
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2802
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		2902
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		3001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		3101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		3102
0,000004	0,000003	0,000003	0,000001	0,000002	0,000005	0,000003	0,000001		3201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		3202
0,000062	0,000128	0,000225	0,000229	0,000162	0,000069	0,001024	0,000140		3301
0,002917	0,002435	0,001366	0,001312	0,002590	0,003985	0,005281	0,001896		3401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		3501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		3601
-0,000670	-0,000979	-0,001046	-0,001957	-0,000371	-0,000951	-0,000806	-0,000745		3701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		3801
-0,000013	-0,000039	-0,000042	-0,000037	-0,000025	-0,000008	-0,000022	-0,000008		3901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4002
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4003
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4303
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000		4401

(continua)

Tabela 19

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,000130	0,000000	0,000205	0,000072
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0302	Outros minerais	0,006928	0,000162	0,005676	0,001145
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,133312	0,000509	0,000000
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000073	0,000016	0,000029	0,000364
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000004	0,000016	0,000105	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000164	0,000007	0,000230	0,000000
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,000170	0,000080	0,000210	0,000221
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,004949	0,001696	0,000803	0,001166
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000041	0,000003	0,000009	0,000001
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000082	0,000016	0,000018	0,000019
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000003	0,000000	0,000002	0,000000
1401	Madeira e mobiliário	0,000001	0,000001	0,000034	0,000002
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,000131	0,000207	0,000321	0,001872
1601	Produtos derivados da borracha	0,000167	0,000033	0,000096	0,000093
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,099937	0,004985	0,026568	0,018349
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,000112	0,000256	0,000028	0,000042
1803	Outros produtos do refino	0,000787	0,033629	0,001935	0,000829
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000265	0,001718	0,001262	0,000622
1805	Resinas	0,000037	0,001363	0,002088	0,000317
1806	Gasóálcool	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1901	Adubos	0,000037	0,000000	0,004171	0,000052
1902	Tintas	0,000039	0,000016	0,000278	0,000030
1903	Outros produtos químicos	0,000450	0,002192	0,015688	0,006938
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000028	0,000000	0,000100	0,003328
2101	Artigos de plástico	0,000089	0,000062	0,000498	0,001561
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,000002	0,000003
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000028	0,000053	0,000058	0,000013
2301	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001
2401	Produtos de couro e calçados	0,000001	0,000000	0,000023	0,000000
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000003
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000001	0,000000	0,000012	0,000017
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000004	0,000000	0,000002	0,000038
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000011	0,000067
3001	Açúcar	0,000006	0,000000	0,000000	0,000000
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000016	0,000002	0,000026	0,000067
3102	Óleos vegetais refinados	0,000025	0,000000	0,000026	0,000327
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000003	0,000000	0,000003	0,000007
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000002
3301	Produtos diversos	0,000387	0,000082	0,000204	0,000175
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,008230	0,002260	0,000917	0,001402
3501	Produtos da construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3601	Margem de comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3701	Margem de transporte	-0,000406	-0,002305	-0,000934	-0,002219
3801	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3901	Seguros e serviços financeiros	-0,000027	-0,000020	-0,000023	-0,000001
4001	Alojamento e alimentação	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4201	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

insumos internacionais (Matriz Bm) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,017114	0,000000	0,000000	0102
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,004478	0,000000	0,000000	0103
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	0104
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000173	0,000000	0,000002	0105
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,005138	0,000000	0106
0,000000	0,002131	0,000000	0,000000	0,008876	0,004113	0,000000	0,000000	0107
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000127	0201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000288	0203
0,000000	0,000190	0,000002	0,000020	0,000000	0,000000	0,000000	0,000091	0204
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000264	0,000000	0,000038	0,000000	0,000202	0302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0401
0,000037	0,000002	0,000002	0,000008	0,000067	0,000067	0,000000	0,000002	0501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0602
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0701
0,000095	0,000098	0,000079	0,000124	0,000058	0,000165	0,000076	0,000175	0801
0,001273	0,002412	0,000328	0,000802	0,000318	0,000479	0,000037	0,000748	0901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0902
0,000009	0,000004	0,000001	0,000001	0,000002	0,000001	0,000016	0,000001	1001
0,000024	0,000054	0,000007	0,000017	0,000012	0,000011	0,000020	0,000015	1101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1201
0,000000	0,000001	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1301
0,000018	0,000007	0,000009	0,000073	0,000001	0,000003	0,000001	0,000017	1401
0,000765	0,000311	0,000336	0,000772	0,000490	0,000362	0,000800	0,000323	1501
0,000148	0,000204	0,000100	0,002430	0,000015	0,000021	0,000012	0,000031	1601
0,000824	0,001163	0,000029	0,001713	0,000051	0,000120	0,000000	0,000151	1701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1801
0,000020	0,000045	0,000009	0,000021	0,000054	0,000022	0,000003	0,000036	1802
0,000332	0,000409	0,000066	0,000247	0,000455	0,000072	0,000011	0,000136	1803
0,000508	0,000018	0,000000	0,000060	0,000001	0,000005	0,000001	0,000010	1804
0,020644	0,002903	0,000469	0,002040	0,000000	0,000224	0,000434	0,000000	1805
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1806
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1901
0,000141	0,000168	0,000005	0,000065	0,000000	0,000000	0,000000	0,000002	1902
0,001384	0,000672	0,000077	0,009319	0,000075	0,000127	0,000078	0,000109	1903
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000004	0,000037	0,000017	2001
0,003632	0,000467	0,000368	0,002288	0,000250	0,000231	0,000128	0,000702	2101
0,000015	0,000648	0,000065	0,000003	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2201
0,000024	0,000307	0,001409	0,000056	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	2202
0,000012	0,003377	0,001318	0,000009	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2203
0,000065	0,000611	0,003465	0,000063	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2204
0,000150	0,002985	0,004825	0,000617	0,000334	0,000172	0,000007	0,000044	2205
0,000000	0,000000	0,001212	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2301
0,000004	0,000019	0,000316	0,012128	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000271	0,000000	0,000000	0,000000	2501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000049	0,000000	0,000000	2601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000028	0,000000	0,000000	2602
0,000000	0,000004	0,000000	0,000000	0,000001	0,000147	0,000000	0,000027	2603
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,002082	0,000000	2701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000923	0,000000	0,000002	0,000000	0,001129	2801
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2802
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000003	0,000000	0,000000	2902
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	3001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000005	0,000000	0,000001	3101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000006	0,000000	0,000001	3102
0,000002	0,000004	0,000003	0,000007	0,000002	0,000006	0,000000	0,000057	3201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3202
0,000249	0,000176	0,000223	0,000147	0,000283	0,000044	0,000059	0,000084	3301
0,003149	0,003796	0,001161	0,002134	0,001216	0,001088	0,000826	0,002074	3401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3601
-0,000748	-0,000586	-0,000438	-0,000892	-0,000636	-0,000276	-0,000760	-0,001340	3701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3801
-0,000009	-0,000021	-0,000005	-0,000007	-0,000014	-0,000007	-0,000076	-0,000019	3901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4002
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4003
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4303
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4401

(continua)

Tabela 19

Matriz dos coeficientes técnicos dos					
CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria de Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000006	0,000010
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000092
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000093	0,000002
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000004	0,000897
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,000000	0,000042	0,000490	0,001731
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000004
0204	Outros produtos pecuários	0,000005	0,000000	0,000000	0,000096
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000049
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0302	Outros minerais	0,000000	0,000000	0,000055	0,003248
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000017	0,000053	0,000004	0,000196
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,000268	0,000169	0,000286	0,000307
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,000650	0,007114	0,000382	0,000979
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1001	Material elétrico	0,000001	0,000008	0,000000	0,000002
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000010	0,000090	0,000008	0,000019
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001
1401	Madeira e mobiliário	0,000001	0,000010	0,000001	0,000024
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,000453	0,000456	0,000200	0,000652
1601	Produtos derivados da borracha	0,000025	0,000181	0,000016	0,000039
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,000076	0,002224	0,000431	0,002020
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,000054	0,000066	0,000031	0,000048
1803	Outros produtos do refino	0,000124	0,000574	0,000301	0,000275
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000001	0,000005	0,000003	0,000089
1805	Resinas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000057
1806	Gasóócool	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1901	Adbos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000001	0,000001	0,000009	0,000004
1903	Outros produtos químicos	0,000197	0,000820	0,000101	0,004900
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000008	0,000000	0,000004	0,000129
2101	Artigos de plástico	0,001297	0,000166	0,000131	0,000631
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,000048	0,000003
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000032	0,002906	0,000028	0,000041
2301	Artigos do vestuário	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000
2401	Produtos de couro e calçados	0,000000	0,000000	0,000001	0,000008
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000033	0,000202
2602	Farinha de trigo	0,000017	0,000000	0,000000	0,000964
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000056	0,000000	0,000098	0,000262
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000049	0,000071
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2901	Leite beneficiado	0,000103	0,000000	0,000000	0,000001
2902	Outros laticínios	0,001606	0,000000	0,000000	0,000222
3001	Açúcar	0,000001	0,000031	0,000000	0,000004
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000481	0,000168
3102	Óleos vegetais refinados	0,000021	0,000000	0,000031	0,000036
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000022	0,000003	0,000001	0,000260
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000796
3301	Produtos diversos	0,000201	0,000145	0,000050	0,000114
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,001748	0,003851	0,000937	0,002346
3501	Produtos da construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3601	Margem de comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3701	Margem de transporte	-0,001120	-0,000652	-0,000486	-0,000620
3801	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3901	Seguros e serviços financeiros	-0,000011	-0,000012	-0,000013	-0,000015
4001	Alojamento e alimentação	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4201	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

insumos internacionais (Matriz Bm) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80
33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0102
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0103
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0104
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0105
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0106
0,000128	0,000015	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000681	0107
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0108
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000003	0203
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0204
0,000000	0,000000	0,000000	0,000187	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0301
0,031620	0,000000	0,004070	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0302
0,000000	0,001303	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0401
0,000156	0,000000	0,002643	0,000000	0,000000	0,000029	0,000000	0,000125	0501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0601
0,000272	0,000000	0,000514	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000029	0602
0,002612	0,000000	0,000952	0,000000	0,000001	0,000047	0,000000	0,000095	0701
0,000511	0,000010	0,002080	0,000020	0,000070	0,000272	0,000000	0,000130	0801
0,001582	0,002851	0,001636	0,000339	0,000430	0,001903	0,000000	0,000326	0901
0,000000	0,000000	0,000005	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0902
0,000234	0,000453	0,001356	0,000008	0,000005	0,000946	0,000000	0,000120	1001
0,000178	0,000007	0,000004	0,000000	0,000011	0,005893	0,000000	0,000461	1101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000032	1201
0,000009	0,000000	0,000039	0,000000	0,004037	0,000321	0,000000	0,003759	1301
0,000203	0,000000	0,000621	0,000015	0,000010	0,000000	0,000000	0,000051	1401
0,001395	0,000143	0,000044	0,000456	0,000147	0,000528	0,000264	0,000278	1501
0,000387	0,000045	0,000215	0,000000	0,001741	0,000050	0,000000	0,001768	1601
0,002247	0,000084	0,000091	0,013016	0,000383	0,000830	0,000000	0,001486	1701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1801
0,000020	0,000068	0,000056	0,000031	0,000729	0,000002	0,000000	0,000013	1802
0,000478	0,000279	0,001664	0,000137	0,009115	0,000038	0,000000	0,000441	1803
0,000058	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000009	1804
0,003331	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000076	1805
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1806
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1901
0,000124	0,000000	0,000202	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000020	1902
0,001239	0,000155	0,000205	0,000000	0,000117	0,000000	0,000000	0,000683	1903
0,000005	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000430	2001
0,001795	0,000020	0,001719	0,000288	0,000789	0,000504	0,000000	0,000379	2101
0,000030	0,000000	0,000000	0,000003	0,000008	0,000000	0,000000	0,000008	2201
0,000042	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000042	2202
0,000035	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000015	2203
0,000029	0,000000	0,000004	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000147	2204
0,000550	0,000000	0,000013	0,000020	0,000321	0,000000	0,000000	0,000617	2205
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000004	0,000000	0,000000	2301
0,000123	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000072	0,000000	0,000037	2401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000005	2501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000215	2601
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000029	2602
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000064	2603
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	2701
0,000012	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000231	2801
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000002	2802
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	2901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000345	2902
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	3001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000033	3102
0,000012	0,000000	0,000000	0,000000	0,000044	0,000000	0,000000	0,000115	3201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001095	3202
0,002660	0,000430	0,000729	0,000052	0,000128	0,000196	0,000565	0,000256	3301
0,001821	0,058396	0,000352	0,002119	0,000763	0,002288	0,000963	0,004020	3401
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3501
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3601
-0,000633	-0,000076	-0,000166	-0,002436	-0,006900	-0,002814	-0,000947	-0,000219	3701
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	3801
-0,000030	-0,000045	-0,000010	-0,000028	-0,000029	-0,000063	-0,000166	-0,000014	3901
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4001
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4002
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4003
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4101
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4201
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4202
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4301
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4302
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4303
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4401

(continua)

Tabela 19

Matriz dos coeficientes técnicos dos insumos internacionais (Matriz Bm) — 2003

CÓDIGO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS NÍVEL 80	ATIVIDADES			
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis
0101	Cana-de-açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0102	Arroz em casca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0103	Trigo em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0104	Soja em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0105	Milho em grão	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0106	Fumo em folha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0107	Outros produtos agrícolas	0,000000	0,000000	0,000263	0,000035
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0201	Bovinos e suínos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0202	Leite natural	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0203	Aves vivas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001
0204	Outros produtos pecuários	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0205	Produtos da pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0301	Minério de ferro	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0302	Outros minerais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0501	Produtos minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000032	0,000024
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0602	Laminados de aço	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
0801	Outros produtos metalúrgicos	0,000009	0,000000	0,000003	0,000020
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0,000613	0,000269	0,000139	0,000000
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0,000000	0,000000	0,000002	0,000000
1001	Material elétrico	0,000028	0,000012	0,000047	0,000008
1101	Equipamentos eletrônicos	0,000172	0,000000	0,000096	0,000000
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000006	0,000000
1301	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000320	0,000000
1401	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000011	0,000000
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0,002662	0,000011	0,000559	0,000109
1601	Produtos derivados da borracha	0,000000	0,000000	0,000028	0,000000
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0,000000	0,000000	0,000726	0,000000
1801	Gasolina pura	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1802	Óleos combustíveis	0,000019	0,000000	0,000005	0,000000
1803	Outros produtos do refino	0,000181	0,000003	0,000236	0,000000
1804	Produtos petroquímicos básicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1805	Resinas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1806	Gasóócool	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1901	Adbos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1902	Tintas	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000
1903	Outros produtos químicos	0,000000	0,000000	0,000308	0,000000
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000240	0,000000
2101	Artigos de plástico	0,000021	0,000063	0,000124	0,000127
2201	Fios têxteis naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2202	Tecidos naturais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2203	Fios têxteis artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2204	Tecidos artificiais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2205	Outros produtos têxteis	0,000000	0,000000	0,000188	0,000000
2301	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000002	0,000000
2401	Produtos de couro e calçados	0,000000	0,000000	0,000002	0,000000
2501	Produtos do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001
2601	Arroz beneficiado	0,000000	0,000000	0,000033	0,000043
2602	Farinha de trigo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000002
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	0,000000	0,000000	0,000019	0,000008
2701	Produtos do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2801	Carnes bovina, suína e outras	0,000000	0,000000	0,000028	0,000069
2802	Carne de aves abatidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001
2901	Leite beneficiado	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000
2902	Outros laticínios	0,000000	0,000000	0,000010	0,000076
3001	Açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3101	Óleos vegetais em bruto	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3102	Óleos vegetais refinados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000006
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,000010	0,000032
3202	Bebidas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000047
3301	Produtos diversos	0,002207	0,000079	0,000527	0,000928
3401	Serviços industriais de utilidade pública	0,001538	0,000740	0,003029	0,001310
3501	Produtos da construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3601	Margem de comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3701	Margem de transporte	-0,000820	-0,000006	-0,000707	-0,000117
3801	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3901	Seguros e serviços financeiros	-0,000017	-0,000007	-0,000018	0,000000
4001	Alojamento e alimentação	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4002	Outros serviços	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4003	Saúde e educação mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4101	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4201	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4202	Aluguel imputado	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4301	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4302	Saúde pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4303	Educação pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4401	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 20

Matriz de participação setorial na produção dos produtos (Matriz D — *market-share*) — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	PRODUTOS			
		0101 Cana-de-Açúcar	0102 Arroz em Casca	0103 Trigo em Grão	0104 Soja em Grão
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,866156	0,991086	0,978744	0,976889
02	Pecuária e pesca	0,129954	0,004410	0,016808	0,018672
03	Extrativa mineral	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
05	Minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
06	Siderurgia	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
09	Máquinas e tratores	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
10	Material elétrico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
11	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
13	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
14	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
15	Papel e gráfica	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
16	Indústria da borracha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
17	Elementos químicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
18	Refino do petróleo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
19	Químicos diversos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
21	Artigos de plástico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
22	Indústria têxtil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
23	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
24	Fabricação de calçados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
25	Indústria do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
27	Indústria do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
28	Abate de animais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
29	Indústria de laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
33	Indústrias diversas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
35	Construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
36	Comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
37	Transporte	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
38	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
39	Instituições financeiras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
40	Serviços prestados às famílias	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
41	Serviços prestados às empresas	0,003891	0,004504	0,004448	0,004439
42	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

(continua)

Tabela 20

Matriz de participação setorial na produção dos

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	0105 Milho em Grão	0106 Fumo em Folha	0107 Outros Produtos Agrícolas	0108 Produtos da Exploração Vegetal e da Silvicultura
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,831445	0,984969	0,917536	0,839196
02	Pecuária e pesca	0,164795	0,010559	0,078315	0,084119
03	Extrativa mineral	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
05	Minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
06	Siderurgia	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
09	Máquinas e tratores	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
10	Material elétrico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
11	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
13	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
14	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
15	Papel e gráfica	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
16	Indústria da borracha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
17	Elementos químicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
18	Refino do petróleo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
19	Químicos diversos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
21	Artigos de plástico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
22	Indústria têxtil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
23	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
24	Fabricação de calçados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
25	Indústria do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
27	Indústria do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
28	Abate de animais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
29	Indústria de laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
33	Indústrias diversas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
35	Construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
36	Comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
37	Transporte	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
38	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
39	Instituições financeiras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
40	Serviços prestados às famílias	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
41	Serviços prestados às empresas	0,003761	0,004472	0,004148	0,076686
42	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

produtos (Matriz D — market-share) — 2003

PRODUTOS								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
0201 Bovinos e Suínos	0202 Leite Natural	0203 Aves Vivas	0204 Outros Produtos Pecuarios	0205 Produtos da Pesca	0301 Minério de Ferro	0302 Outros Minerais	0401 Carvão, Petróleo, Gás e Outros	
0,272986	0,429975	0,000887	0,183912	0,397289	0,000000	0,000000	0,000000	01
0,727014	0,570025	0,999113	0,816088	0,602711	0,000000	0,000000	0,000000	02
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	1,000000	0,000000	03
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	04
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	05
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	06
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	07
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	08
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	09
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	10
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	11
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	12
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	13
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	14
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	15
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	16
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	17
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	18
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	19
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	20
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	21
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	22
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	23
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	24
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	25
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	26
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	27
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	28
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	29
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	30
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	31
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	32
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	33
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	34
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	35
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	36
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	37
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	38
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	39
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	40
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	41
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 20

Matriz de participação setorial na produção dos

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	0501 Produtos Minerais Não-Metálicos	0601 Produtos Siderúrgicos Básicos	0602 Laminados de Aço	0701 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
02	Pecuária e pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
03	Extrativa mineral	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
05	Minerais não-metálicos	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000
06	Siderurgia	0,000000	1,000000	1,000000	0,000000
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
09	Máquinas e tratores	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
10	Material elétrico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
11	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
13	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
14	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
15	Papel e gráfica	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
16	Indústria da borracha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
17	Elementos químicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
18	Refino do petróleo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
19	Químicos diversos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
21	Artigos de plástico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
22	Indústria têxtil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
23	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
24	Fabricação de calçados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
25	Indústria do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
27	Indústria do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
28	Abate de animais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
29	Indústria de laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
33	Indústrias diversas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
35	Construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
36	Comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
37	Transporte	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
38	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
39	Instituições financeiras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
40	Serviços prestados às famílias	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
41	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
42	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

produtos (Matriz D — market-share) — 2003

PRODUTOS								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
0801 Outros Produtos Metalúrgicos	0901 Fabricação e Manutenção de Máquinas e Equipamentos	0902 Tratores e Máquinas de Terraplenagem	1001 Material Elétrico	1101 Equipamentos Eletrônicos	1201 Automóveis, Caminhões e Ônibus	1301 Outros Veículos e Peças	1401 Madeira e Mobiliário	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	01
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	02
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	03
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	04
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	05
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	06
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	07
1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	08
0,000000	1,000000	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	09
0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	10
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	11
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,941119	0,000000	0,000000	12
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,999270	0,000000	13
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	14
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	15
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	16
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	17
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	18
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	19
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	20
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	21
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	22
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	23
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	24
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	25
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	26
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	27
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	28
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	29
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	30
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	31
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	32
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	33
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	34
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	35
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	36
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	37
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	38
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	39
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,041685	0,000485	0,000000	40
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,017195	0,000245	0,000000	41
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 20

Matriz de participação setorial na produção dos

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	1501 Papel, Celulose, Papelo e Artefatos	1601 Produtos Derivados da Borracha	1701 Elementos Químicos Não Petroquímicos e Álcool	1801 Gasolina Pura
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
02	Pecuária e pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
03	Extrativa mineral	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
05	Minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
06	Siderurgia	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
09	Máquinas e tratores	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
10	Material elétrico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
11	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
13	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
14	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
15	Papel e gráfica	0,981953	0,000000	0,000000	0,000000
16	Indústria da borracha	0,000000	1,000000	0,000000	0,000000
17	Elementos químicos	0,000000	0,000000	1,000000	0,000000
18	Refino do petróleo	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000
19	Químicos diversos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
21	Artigos de plástico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
22	Indústria têxtil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
23	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
24	Fabricação de calçados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
25	Indústria do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
27	Indústria do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
28	Abate de animais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
29	Indústria de laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
33	Indústrias diversas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
35	Construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
36	Comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
37	Transporte	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
38	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
39	Instituições financeiras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
40	Serviços prestados às famílias	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
41	Serviços prestados às empresas	0,018047	0,000000	0,000000	0,000000
42	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

produtos (Matriz D — market-share) — 2003

PRODUTOS								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
1802 Óleos Combustíveis	1803 Outros Produtos do Refino	1804 Produtos Petroquímicos Básicos	1805 Resinas	1806 Gasoálcool	1901 Adubos	1902 Tintas	1903 Outros Produtos Químicos	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	01
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	02
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	03
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	04
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	05
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	06
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	07
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	08
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	09
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	10
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	11
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	12
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	13
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	14
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	15
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	16
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	17
1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	18
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	1,000000	1,000000	19
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	20
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	21
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	22
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	23
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	24
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	25
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	26
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	27
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	28
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	29
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	30
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	31
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	32
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	33
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	34
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	35
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	36
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	37
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	38
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	39
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	40
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	41
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 20

Matriz de participação setorial na produção dos

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	2001 Produtos Farmacêuticos e de Perfumaria	2101 Artigos de Plástico	2201 Fios Têxteis Naturais	2202 Tecidos Naturais
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
02	Pecuária e pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
03	Extrativa mineral	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
05	Minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
06	Siderurgia	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
09	Máquinas e tratores	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
10	Material elétrico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
11	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
13	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
14	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
15	Papel e gráfica	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
16	Indústria da borracha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
17	Elementos químicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
18	Refino do petróleo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
19	Químicos diversos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000
21	Artigos de plástico	0,000000	1,000000	0,000000	0,000000
22	Indústria têxtil	0,000000	0,000000	1,000000	1,000000
23	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
24	Fabricação de calçados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
25	Indústria do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
27	Indústria do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
28	Abate de animais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
29	Indústria de laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
33	Indústrias diversas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
35	Construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
36	Comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
37	Transporte	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
38	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
39	Instituições financeiras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
40	Serviços prestados às famílias	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
41	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
42	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

produtos (Matriz D — market-share) — 2003

PRODUTOS								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
2203 Fios Têxteis Artificiais	2204 Tecidos Artificiais	2205 Outros Produtos Têxteis	2301 Artigos do Vestuário	2401 Produtos de Couro e Calçados	2501 Produtos do Café	2601 Arroz Beneficiado	2602 Farinha de Trigo	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,002391	0,007168	0,000000	01
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000300	0,000239	0,000000	02
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	03
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	04
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	05
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	06
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	07
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	08
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	09
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	10
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	11
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	12
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	13
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	14
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	15
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	16
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	17
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	18
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	19
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	20
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	21
1,000000	1,000000	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	22
0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	23
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	24
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,997309	0,000000	0,000000	25
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,992593	1,000000	26
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	27
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	28
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	29
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	30
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	31
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	32
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	33
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	34
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	35
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	36
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	37
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	38
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	39
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	40
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	41
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 20

Matriz de participação setorial na produção dos					
CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	2603 Outros Produtos Vegetais Beneficiados	2701 Produtos do Fumo	2801 Carnes Bovina, Suína e Outras	2802 Carne de Aves Abatidas
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,024525	0,001539	0,084292	0,000000
02	Pecuária e pesca	0,006832	0,000053	0,051236	0,000000
03	Extrativa mineral	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
05	Minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
06	Siderurgia	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
09	Máquinas e tratores	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
10	Material elétrico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
11	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
13	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
14	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
15	Papel e gráfica	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
16	Indústria da borracha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
17	Elementos químicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
18	Refino do petróleo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
19	Químicos diversos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
21	Artigos de plástico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
22	Indústria têxtil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
23	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
24	Fabricação de calçados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
25	Indústria do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,968644	0,000000	0,000000	0,000000
27	Indústria do fumo	0,000000	0,998408	0,000000	0,000000
28	Abate de animais	0,000000	0,000000	0,864472	1,000000
29	Indústria de laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
33	Indústrias diversas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
35	Construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
36	Comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
37	Transporte	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
38	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
39	Instituições financeiras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
40	Serviços prestados às famílias	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
41	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
42	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

produtos (Matriz D — market-share) — 2003

PRODUTOS								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
2901 Leite Beneficiado	2902 Outros Laticínios	3001 Açúcar	3101 Óleos Vegetais em Bruto	3102 Óleos Vegetais Refinados	3201 Outros Produtos Alimentares, Inclusive Rações	3202 Bebidas	3301 Produtos Diversos	
0,000000	0,201090	0,744704	0,000000	0,000217	0,001131	0,020220	0,000000	01
0,000000	0,154878	0,099646	0,000000	0,000014	0,000572	0,003105	0,000000	02
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	03
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	04
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	05
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	06
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	07
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	08
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	09
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	10
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	11
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	12
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	13
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	14
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	15
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	16
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	17
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	18
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	19
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	20
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	21
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	22
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	23
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	24
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	25
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	26
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	27
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	28
1,000000	0,644032	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	29
0,000000	0,000000	0,155650	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	30
0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	0,999769	0,000000	0,000000	0,000000	31
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,998298	0,976676	0,000000	32
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	33
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	34
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	35
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	36
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	37
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	38
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	39
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	40
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	41
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 20

Matriz de participação setorial na produção dos

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	3401 Serviços Industriais de Utilidade Pública	3501 Produtos da Construção Civil	3601 Margem de Comércio	3701 Margem de Transporte
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
02	Pecuária e pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
03	Extrativa mineral	0,000000	0,000000	0,000169	0,000000
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000000	0,000036	0,000000
05	Minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000999	0,000000
06	Siderurgia	0,000000	0,000000	0,002599	0,000000
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,001068	0,000000
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000000	0,000000	0,001173	0,000000
09	Máquinas e tratores	0,000000	0,000000	0,005305	0,000000
10	Material elétrico	0,000000	0,000000	0,005265	0,000000
11	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,003988	0,000000
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000677	0,000000
13	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,002252	0,000000
14	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,003669	0,000000
15	Papel e gráfica	0,000000	0,000000	0,001045	0,000000
16	Indústria da borracha	0,000000	0,000000	0,001267	0,000000
17	Elementos químicos	0,000000	0,000000	0,007793	0,000000
18	Refino do petróleo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
19	Químicos diversos	0,000000	0,000000	0,017971	0,000000
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,002412	0,000000
21	Artigos de plástico	0,000000	0,000000	0,001101	0,000000
22	Indústria têxtil	0,000000	0,000000	0,002531	0,000000
23	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000106	0,000000
24	Fabricação de calçados	0,000000	0,000000	0,000186	0,000000
25	Indústria do café	0,000000	0,000000	0,001573	0,000000
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000000	0,000000	0,004293	0,000000
27	Indústria do fumo	0,000000	0,000000	0,000877	0,000000
28	Abate de animais	0,000000	0,000000	0,003254	0,000000
29	Indústria de laticínios	0,000000	0,000000	0,004686	0,000000
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000000	0,000000	0,002955	0,000000
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,005967	0,000000
33	Indústrias diversas	0,000000	0,000000	0,000582	0,000000
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,968538	0,000000	0,000000	0,000000
35	Construção civil	0,000000	1,000000	0,000000	0,000000
36	Comércio	0,000000	0,000000	0,867800	0,000000
37	Transporte	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000
38	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
39	Instituições financeiras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
40	Serviços prestados às famílias	0,031462	0,000000	0,022431	0,000000
41	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,023969	0,000000
42	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

produtos (Matriz D — market-share) — 2003

PRODUTOS								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
3801 Comunicações	3901 Seguros e Serviços Financeiros	4001 Alojamento e Alimentação	4002 Outros Serviços	4003 Saúde e Educação Mercantis	4101 Serviços Prestados às Empresas	4201 Aluguel de Imóveis	4202 Aluguel Imputado	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	01
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	02
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	03
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	04
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	05
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	06
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	07
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	08
0,000000	0,000000	0,000000	0,000004	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	09
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	10
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	11
0,000000	0,000000	0,000000	0,000006	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	12
0,000000	0,000000	0,000000	0,000005	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	13
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	14
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	15
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	16
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	17
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	18
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	19
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	20
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	21
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	22
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	23
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	24
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	25
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	26
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	27
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	28
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	29
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	30
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	31
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	32
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	33
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	34
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	35
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	36
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	37
1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	38
0,000000	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	39
0,000000	0,000000	1,000000	0,999984	1,000000	0,000000	0,000000	0,000000	40
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	0,000000	0,000000	41
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000	1,000000	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 20

Matriz de participação setorial na produção dos produtos (Matriz D — *market-share*) — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	PRODUTOS			
		4301 Administração Pública	4302 Saúde Pública	4303 Educação Pública	4401 Serviços Privados Não Mercantis
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
02	Pecuária e pesca	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
03	Extrativa mineral	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
05	Minerais não-metálicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
06	Siderurgia	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
09	Máquinas e tratores	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
10	Material elétrico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
11	Equipamentos eletrônicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
13	Outros veículos e peças	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
14	Madeira e mobiliário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
15	Papel e gráfica	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
16	Indústria da borracha	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
17	Elementos químicos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
18	Refino do petróleo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
19	Químicos diversos	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
21	Artigos de plástico	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
22	Indústria têxtil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
23	Artigos do vestuário	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
24	Fabricação de calçados	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
25	Indústria do café	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
27	Indústria do fumo	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
28	Abate de animais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
29	Indústria de laticínios	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
33	Indústrias diversas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
35	Construção civil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
36	Comércio	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
37	Transporte	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
38	Comunicações	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
39	Instituições financeiras	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
40	Serviços prestados às famílias	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
41	Serviços prestados às empresas	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
42	Aluguel de imóveis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
43	Administração pública	1,000000	1,000000	1,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 21

Matriz dos coeficientes técnicos intersetoriais estaduais (Matriz D. Be) — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	ATIVIDADES			
		01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,035963	0,057860	0,011968	0,000000
02	Pecuária e pesca	0,019065	0,045963	0,001022	0,000000
03	Extrativa mineral	0,000881	0,001046	0,006149	0,000178
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000001	0,000001	0,007232
05	Minerais não-metálicos	0,000015	0,000037	0,004020	0,001790
06	Siderurgia	0,000036	0,000093	0,000085	0,002549
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000015	0,000038	0,000035	0,000138
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000688	0,000837	0,014288	0,007826
09	Máquinas e tratores	0,001272	0,001610	0,023880	0,010644
10	Material elétrico	0,000080	0,000196	0,000339	0,000065
11	Equipamentos eletrônicos	0,000055	0,000142	0,000388	0,000066
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000009	0,000024	0,000022	0,000006
13	Outros veículos e peças	0,000072	0,000128	0,000261	0,000021
14	Madeira e mobiliário	0,000409	0,000554	0,000828	0,000297
15	Papel e gráfica	0,000166	0,000215	0,002612	0,002612
16	Indústria da borracha	0,000018	0,000045	0,003086	0,000374
17	Elementos químicos	0,000108	0,000278	0,000935	0,000080
18	Refino do petróleo	0,035710	0,024327	0,075057	0,008970
19	Químicos diversos	0,074912	0,015603	0,017308	0,003522
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000048	0,000233	0,000079	0,000022
21	Artigos de plástico	0,000861	0,001313	0,001176	0,000341
22	Indústria têxtil	0,000871	0,001081	0,000977	0,000035
23	Artigos do vestuário	0,000001	0,000004	0,000085	0,000030
24	Fabricação de calçados	0,000152	0,000188	0,000006	0,000002
25	Indústria do café	0,000022	0,000056	0,000051	0,000015
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000059	0,000153	0,000140	0,000040
27	Indústria do fumo	0,000012	0,000031	0,000029	0,000008
28	Abate de animais	0,000045	0,000116	0,000106	0,000030
29	Indústria de laticínios	0,000065	0,000167	0,000153	0,000043
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000041	0,000105	0,000097	0,000027
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,003034	0,171974	0,001089	0,000147
33	Indústrias diversas	0,000140	0,000176	0,000736	0,000748
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,003740	0,006822	0,021757	0,009508
35	Construção civil	0,000022	0,000026	0,002773	0,003626
36	Comércio	0,017657	0,037602	0,030072	0,008511
37	Transporte	0,011394	0,014677	0,025918	0,009337
38	Comunicações	0,000286	0,000339	0,007378	0,003727
39	Instituições financeiras	0,009601	0,006463	0,020770	0,016279
40	Serviços prestados às famílias	0,000450	0,001042	0,001816	0,000707
41	Serviços prestados às empresas	0,005139	0,008550	0,033735	0,034059
42	Aluguel de imóveis	0,000133	0,000162	0,008622	0,002199
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

(continua)

Tabela 21

Matriz dos coeficientes técnicos

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	Matriz dos coeficientes técnicos			
		05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,003627	0,016784	0,000709	0,000167
02	Pecuária e pesca	0,000310	0,001433	0,000061	0,000014
03	Extrativa mineral	0,031942	0,002864	0,023657	0,001148
04	Extração de petróleo e gás	0,000021	0,001091	0,000001	0,000017
05	Minerais não-metálicos	0,055682	0,002604	0,000621	0,003973
06	Siderurgia	0,004120	0,090450	0,001748	0,090935
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000031	0,000752	0,030394	0,004983
08	Outros produtos metalúrgicos	0,004681	0,008028	0,008149	0,043704
09	Máquinas e tratores	0,010802	0,014723	0,012861	0,015355
10	Material elétrico	0,000257	0,000648	0,000529	0,000831
11	Equipamentos eletrônicos	0,000328	0,000248	0,000195	0,000193
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000019	0,000012	0,000016	0,000018
13	Outros veículos e peças	0,000073	0,000039	0,000811	0,000331
14	Madeira e mobiliário	0,000814	0,000425	0,001478	0,001948
15	Papel e gráfica	0,009410	0,001408	0,003040	0,005302
16	Indústria da borracha	0,001822	0,002115	0,000872	0,001945
17	Elementos químicos	0,004279	0,001974	0,015016	0,001464
18	Refino do petróleo	0,083430	0,021796	0,015272	0,025051
19	Químicos diversos	0,011155	0,004173	0,021800	0,008053
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000069	0,000041	0,000056	0,000065
21	Artigos de plástico	0,001315	0,000248	0,001179	0,002339
22	Indústria têxtil	0,000381	0,000058	0,000059	0,000184
23	Artigos do vestuário	0,000022	0,000037	0,000022	0,000026
24	Fabricação de calçados	0,000015	0,000003	0,000004	0,000068
25	Indústria do café	0,000045	0,000027	0,000037	0,000042
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000123	0,000074	0,000100	0,000115
27	Indústria do fumo	0,000025	0,000015	0,000021	0,000024
28	Abate de animais	0,000093	0,000056	0,000076	0,000087
29	Indústria de laticínios	0,000134	0,000080	0,000110	0,000126
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000085	0,000051	0,000069	0,000079
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000610	0,000191	0,000258	0,000516
33	Indústrias diversas	0,000594	0,002500	0,005897	0,000800
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,021331	0,018066	0,037796	0,013543
35	Construção civil	0,001698	0,000836	0,001537	0,001836
36	Comércio	0,026126	0,014994	0,020485	0,023775
37	Transporte	0,031612	0,008724	0,012403	0,010475
38	Comunicações	0,008723	0,004445	0,006181	0,008302
39	Instituições financeiras	0,009596	0,011319	0,015224	0,008244
40	Serviços prestados às famílias	0,001668	0,001133	0,002006	0,001323
41	Serviços prestados às empresas	0,008459	0,006551	0,006670	0,007388
42	Aluguel de imóveis	0,005403	0,001072	0,002859	0,005283
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

intersectoriais estaduais (Matriz D. Be) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,055419	0,008166	0,015116	01
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,005555	0,000819	0,001515	02
0,000008	0,000984	0,001140	0,000012	0,000008	0,000010	0,000705	0,000321	03
0,000002	0,000002	0,000002	0,000002	0,000002	0,000002	0,000002	0,000001	04
0,005525	0,010776	0,011343	0,004843	0,002662	0,002708	0,000605	0,000177	05
0,034964	0,014035	0,005590	0,019506	0,015041	0,001948	0,000132	0,000107	06
0,003403	0,007235	0,002868	0,000820	0,003607	0,000470	0,000407	0,000044	07
0,080268	0,031269	0,025114	0,018430	0,051771	0,011047	0,001908	0,004746	08
0,045057	0,032010	0,016626	0,018587	0,025867	0,004102	0,010893	0,006943	09
0,014149	0,041734	0,022492	0,001369	0,002221	0,000392	0,000299	0,000386	10
0,001823	0,001601	0,061686	0,000291	0,000473	0,000281	0,000274	0,000196	11
0,000112	0,000032	0,000038	0,003405	0,000744	0,000039	0,000034	0,000028	12
0,016501	0,000663	0,000382	0,191299	0,107489	0,000729	0,000114	0,000167	13
0,003242	0,003630	0,016299	0,003901	0,004631	0,109508	0,004100	0,000232	14
0,005316	0,009195	0,007581	0,002214	0,003914	0,004314	0,122405	0,001291	15
0,011079	0,003417	0,001443	0,031469	0,007756	0,002604	0,001385	0,143899	16
0,000782	0,001840	0,000949	0,000737	0,000833	0,000693	0,006075	0,001442	17
0,019684	0,043310	0,015024	0,011882	0,025119	0,046192	0,038463	0,141766	18
0,005119	0,010772	0,003736	0,012252	0,005715	0,021130	0,024535	0,019594	19
0,000111	0,000113	0,000136	0,000164	0,000112	0,000138	0,000122	0,000099	20
0,003742	0,016767	0,018953	0,007108	0,005960	0,016946	0,001990	0,000756	21
0,000940	0,000492	0,000664	0,001072	0,002009	0,002266	0,000879	0,012437	22
0,000034	0,000035	0,000040	0,000132	0,000030	0,000032	0,000033	0,000019	23
0,000280	0,000067	0,000032	0,000664	0,000058	0,001335	0,000101	0,000032	24
0,000072	0,000073	0,000089	0,000107	0,000073	0,000090	0,000080	0,000065	25
0,000198	0,000200	0,000242	0,000291	0,000200	0,000246	0,000238	0,000176	26
0,000040	0,000041	0,000049	0,000060	0,000041	0,000050	0,000044	0,000036	27
0,000150	0,000152	0,000183	0,000221	0,000151	0,000187	0,000165	0,000134	28
0,000216	0,000219	0,000264	0,000318	0,000218	0,000269	0,000238	0,000192	29
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	30
0,000136	0,000138	0,000166	0,000201	0,000137	0,000170	0,000150	0,000121	31
0,000674	0,000596	0,000630	0,000560	0,000535	0,000876	0,000597	0,000395	32
0,000223	0,000433	0,000745	0,000766	0,000542	0,000252	0,003280	0,000469	33
0,009908	0,008271	0,004642	0,004456	0,008798	0,013539	0,017942	0,006443	34
0,002295	0,001888	0,002235	0,001441	0,001932	0,001624	0,002205	0,000761	35
0,040537	0,040907	0,049126	0,059118	0,040726	0,051432	0,044478	0,035942	36
0,011190	0,015337	0,018750	0,025708	0,006983	0,023006	0,012815	0,010738	37
0,020320	0,014780	0,029692	0,008480	0,007769	0,013605	0,014760	0,004529	38
0,006025	0,017393	0,019059	0,016648	0,011344	0,003800	0,009947	0,003563	39
0,002150	0,002028	0,002312	0,002241	0,001741	0,002084	0,002120	0,001308	40
0,011606	0,020543	0,028653	0,020587	0,010650	0,016198	0,020322	0,009702	41
0,007182	0,006639	0,009861	0,001737	0,003045	0,006982	0,008593	0,002206	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 21

Matriz dos coeficientes técnicos					
CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,002986	0,000000	0,003323	0,001575
02	Pecuária e pesca	0,000312	0,000000	0,000303	0,000344
03	Extrativa mineral	0,005523	0,000134	0,004531	0,000924
04	Extração de petróleo e gás	0,000001	0,004086	0,000017	0,000002
05	Minerais não-metálicos	0,001911	0,000439	0,000776	0,009452
06	Siderurgia	0,000136	0,000378	0,002068	0,000177
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000205	0,000040	0,000301	0,000073
08	Outros produtos metalúrgicos	0,003365	0,001602	0,004167	0,004419
09	Máquinas e tratores	0,019103	0,006674	0,003286	0,004837
10	Material elétrico	0,000504	0,000189	0,000289	0,000369
11	Equipamentos eletrônicos	0,000209	0,000149	0,000182	0,000303
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000013	0,000021	0,000026	0,000046
13	Outros veículos e peças	0,000062	0,000069	0,000100	0,000153
14	Madeira e mobiliário	0,000098	0,000160	0,001474	0,000319
15	Papel e gráfica	0,001493	0,002358	0,003638	0,021084
16	Indústria da borracha	0,001594	0,000350	0,000952	0,000958
17	Elementos químicos	0,098696	0,005155	0,026497	0,018625
18	Refino do petróleo	0,055494	0,314544	0,131329	0,061995
19	Químicos diversos	0,006135	0,013532	0,203816	0,042299
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000050	0,000074	0,000110	0,000779
21	Artigos de plástico	0,000714	0,000522	0,003940	0,012288
22	Indústria têxtil	0,000213	0,000396	0,000500	0,000381
23	Artigos do vestuário	0,000024	0,000023	0,000016	0,000039
24	Fabricação de calçados	0,000017	0,000006	0,000349	0,000013
25	Indústria do café	0,000030	0,000048	0,000060	0,000109
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000081	0,000132	0,000175	0,000435
27	Indústria do fumo	0,000016	0,000027	0,000033	0,000060
28	Abate de animais	0,000346	0,000100	0,000228	0,002722
29	Indústria de laticínios	0,000088	0,000144	0,000240	0,000827
30	Indústria do açúcar	0,000183	0,000000	0,000004	0,000009
31	Fabricação de óleos vegetais	0,011152	0,000858	0,015025	0,093967
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000486	0,000219	0,000539	0,001244
33	Indústrias diversas	0,001238	0,000278	0,000671	0,000596
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,027960	0,007677	0,003116	0,004764
35	Construção civil	0,002269	0,001144	0,000904	0,001898
36	Comércio	0,016675	0,026731	0,033299	0,059665
37	Transporte	0,009485	0,028914	0,017465	0,029743
38	Comunicações	0,004413	0,004447	0,006255	0,012716
39	Instituições financeiras	0,012364	0,008818	0,010438	0,000311
40	Serviços prestados às famílias	0,001508	0,001085	0,001234	0,002762
41	Serviços prestados às empresas	0,007060	0,006571	0,006817	0,055543
42	Aluguel de imóveis	0,001253	0,001357	0,002576	0,006466
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

intersectoriais estaduais (Matriz D. Be) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	
0,000000	0,042148	0,000079	0,006846	0,141890	0,538654	0,298815	0,085504	01
0,000000	0,038793	0,000349	0,007472	0,012113	0,010916	0,003207	0,391835	02
0,000006	0,000009	0,000007	0,000221	0,000007	0,000044	0,000013	0,000170	03
0,000001	0,000002	0,000002	0,000002	0,000002	0,000003	0,000003	0,000002	04
0,000990	0,000091	0,000092	0,000258	0,001773	0,001800	0,000090	0,000102	05
0,000097	0,000131	0,000113	0,000166	0,000113	0,000211	0,000206	0,000135	06
0,000040	0,000054	0,000046	0,000068	0,000046	0,000087	0,000085	0,000056	07
0,001915	0,001983	0,001598	0,002507	0,001182	0,003345	0,001579	0,003503	08
0,005085	0,009529	0,001488	0,003420	0,001451	0,002269	0,000563	0,003147	09
0,000280	0,000306	0,000235	0,000348	0,000252	0,000437	0,000581	0,000281	10
0,000187	0,000288	0,000184	0,000283	0,000193	0,000342	0,000644	0,000231	11
0,000025	0,000034	0,000029	0,000043	0,000029	0,000055	0,000054	0,000035	12
0,000084	0,000120	0,000108	0,000144	0,000098	0,000183	0,000179	0,000117	13
0,000831	0,000472	0,000510	0,003104	0,000210	0,000400	0,000320	0,000866	14
0,008624	0,003539	0,003814	0,008729	0,005545	0,004149	0,009063	0,003680	15
0,001440	0,001985	0,000993	0,022910	0,000200	0,000303	0,000211	0,000354	16
0,001103	0,001538	0,000367	0,002188	0,000388	0,000753	0,000619	0,000554	17
0,358014	0,060976	0,010261	0,042422	0,018076	0,010809	0,007762	0,012231	18
0,016982	0,014948	0,001508	0,056119	0,001189	0,002184	0,001870	0,001671	19
0,000090	0,000121	0,000105	0,000154	0,000105	0,000197	0,000198	0,000129	20
0,028463	0,003708	0,002928	0,017971	0,002007	0,001897	0,001088	0,005552	21
0,002409	0,151564	0,099380	0,004827	0,002113	0,001251	0,000241	0,000396	22
0,000018	0,000018	0,069959	0,000024	0,000023	0,000017	0,000008	0,000025	23
0,000064	0,000295	0,004684	0,179637	0,000008	0,000015	0,000015	0,000010	24
0,000059	0,000079	0,000068	0,000101	0,020571	0,000129	0,000125	0,000082	25
0,000160	0,000220	0,000186	0,000275	0,000187	0,002526	0,000341	0,000248	26
0,000033	0,000044	0,000038	0,000056	0,000038	0,000071	0,111437	0,000046	27
0,000121	0,000163	0,000141	0,061539	0,000141	0,000414	0,000258	0,076125	28
0,000175	0,000235	0,000203	0,000300	0,000203	0,000597	0,000372	0,000244	29
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000018	0,000000	0,000000	30
0,000110	0,000148	0,000128	0,000189	0,000128	0,003417	0,000235	0,000532	31
0,000458	0,000685	0,000634	0,001135	0,000441	0,001106	0,000474	0,006424	32
0,000811	0,000587	0,000734	0,000505	0,000923	0,000186	0,000234	0,000297	33
0,010697	0,012896	0,003946	0,007250	0,004130	0,003695	0,002807	0,007046	34
0,001158	0,001105	0,000682	0,001150	0,001001	0,000477	0,000286	0,001552	35
0,032661	0,043830	0,037833	0,055911	0,038526	0,070877	0,068918	0,045691	36
0,009462	0,009278	0,005876	0,015520	0,013190	0,014541	0,017985	0,026049	37
0,007702	0,005663	0,005962	0,007851	0,011619	0,003831	0,007312	0,006458	38
0,003947	0,009603	0,002174	0,003167	0,006165	0,003168	0,034370	0,008562	39
0,001494	0,001758	0,001321	0,001950	0,001346	0,002066	0,013029	0,001646	40
0,010466	0,008667	0,013524	0,011557	0,015758	0,010358	0,026008	0,013573	41
0,005649	0,003942	0,007504	0,004090	0,003078	0,001409	0,000000	0,003291	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 21

Matriz dos coeficientes técnicos

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES				
		29 Indústria de Laticínios	30 Indústria do Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,158226	0,172392	0,443142	0,116576
02	Pecuária e pesca	0,209361	0,025746	0,009223	0,038356
03	Extrativa mineral	0,000006	0,000004	0,000053	0,002597
04	Extração de petróleo e gás	0,000001	0,000001	0,000002	0,000002
05	Minerais não-metálicos	0,000474	0,001390	0,000146	0,005107
06	Siderurgia	0,000095	0,000059	0,000138	0,000144
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000039	0,000024	0,000057	0,000059
08	Outros produtos metalúrgicos	0,005303	0,003351	0,005674	0,006093
09	Máquinas e tratores	0,002689	0,027437	0,001749	0,004054
10	Material elétrico	0,000204	0,000195	0,000284	0,000310
11	Equipamentos eletrônicos	0,000162	0,000237	0,000224	0,000251
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000025	0,000015	0,000036	0,000037
13	Outros veículos e peças	0,000082	0,000051	0,000119	0,000130
14	Madeira e mobiliário	0,000188	0,000469	0,000222	0,001161
15	Papel e gráfica	0,005119	0,005147	0,002299	0,007378
16	Indústria da borracha	0,000281	0,001728	0,000217	0,000433
17	Elementos químicos	0,000359	0,002370	0,000838	0,002424
18	Refino do petróleo	0,017370	0,022523	0,010783	0,022569
19	Químicos diversos	0,001798	0,004938	0,002079	0,028072
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000089	0,000055	0,000129	0,000157
21	Artigos de plástico	0,010192	0,001326	0,001083	0,004997
22	Indústria têxtil	0,000284	0,017512	0,002078	0,000497
23	Artigos do vestuário	0,000022	0,000060	0,000012	0,000023
24	Fabricação de calçados	0,000007	0,000004	0,000018	0,000125
25	Indústria do café	0,000057	0,000036	0,000083	0,000095
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,001094	0,000098	0,000749	0,051912
27	Indústria do fumo	0,000032	0,000020	0,000046	0,000049
28	Abate de animais	0,000119	0,000074	0,003397	0,006083
29	Indústria de laticínios	0,175688	0,000107	0,000248	0,003489
30	Indústria do açúcar	0,000027	0,000961	0,000000	0,000136
31	Fabricação de óleos vegetais	0,004670	0,000067	0,178256	0,067893
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,002555	0,000418	0,000450	0,055062
33	Indústrias diversas	0,000658	0,000473	0,000189	0,000395
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,005937	0,013082	0,003184	0,007969
35	Construção civil	0,001319	0,003920	0,000384	0,001031
36	Comércio	0,032218	0,020221	0,046100	0,048628
37	Transporte	0,018308	0,014032	0,021405	0,017907
38	Comunicações	0,005318	0,004438	0,002328	0,006409
39	Instituições financeiras	0,005075	0,005579	0,005901	0,006558
40	Serviços prestados às famílias	0,001294	0,001153	0,001381	0,001752
41	Serviços prestados às empresas	0,014196	0,015839	0,007387	0,015686
42	Aluguel de imóveis	0,002428	0,001713	0,001010	0,007090
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

intersectoriais estaduais (Matriz D. Be) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias	
0,002125	0,000233	0,000000	0,000173	0,000005	0,000000	0,000000	0,013917	01
0,000222	0,000020	0,000000	0,000262	0,000003	0,000000	0,000000	0,004399	02
0,025203	0,000001	0,003172	0,000002	0,000004	0,000001	0,000000	0,000005	03
0,000001	0,000040	0,000001	0,000001	0,000001	0,000000	0,000000	0,000001	04
0,004058	0,000003	0,067894	0,000014	0,000024	0,000742	0,000001	0,003232	05
0,002666	0,000009	0,004791	0,000037	0,000062	0,000017	0,000002	0,000343	06
0,002992	0,000004	0,000860	0,000015	0,000026	0,000049	0,000001	0,000116	07
0,010091	0,000198	0,040550	0,000412	0,001388	0,005310	0,000001	0,002568	08
0,006296	0,010731	0,006635	0,001349	0,001742	0,007185	0,000004	0,001385	09
0,002529	0,004452	0,013404	0,000158	0,000178	0,009290	0,000004	0,001336	10
0,000455	0,000025	0,000109	0,000057	0,000112	0,009356	0,000003	0,000851	11
0,000028	0,000002	0,000017	0,000010	0,000016	0,000005	0,000001	0,000547	12
0,000163	0,000008	0,000347	0,000032	0,029655	0,002366	0,000002	0,027630	13
0,008136	0,000013	0,024535	0,000635	0,000492	0,000025	0,000003	0,002107	14
0,015702	0,001599	0,000516	0,005104	0,001662	0,005906	0,002954	0,003138	15
0,003688	0,000424	0,002032	0,000018	0,016201	0,000475	0,000001	0,016459	16
0,002540	0,000102	0,000283	0,011859	0,000530	0,000802	0,000005	0,001578	17
0,062556	0,021960	0,022364	0,159711	0,253027	0,000704	0,000000	0,007026	18
0,015164	0,000891	0,013989	0,000258	0,001050	0,000121	0,000013	0,005452	19
0,000101	0,000008	0,000062	0,000035	0,000057	0,000016	0,000002	0,000147	20
0,014088	0,000156	0,013234	0,002230	0,006086	0,003879	0,000001	0,002948	21
0,005885	0,000009	0,000169	0,000270	0,002244	0,000017	0,000002	0,005492	22
0,000026	0,000000	0,000023	0,000005	0,000008	0,000252	0,000000	0,000013	23
0,001826	0,000001	0,000005	0,000003	0,000004	0,001067	0,000000	0,000554	24
0,000066	0,000005	0,000041	0,000023	0,000037	0,000011	0,000001	0,000400	25
0,000179	0,000015	0,000111	0,000062	0,000102	0,000029	0,000003	0,004441	26
0,000037	0,000003	0,000023	0,000013	0,000021	0,000006	0,000001	0,000027	27
0,000928	0,000011	0,000084	0,000047	0,000077	0,000022	0,000002	0,020375	28
0,000195	0,000016	0,000121	0,000067	0,000111	0,000032	0,000003	0,003548	29
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000034	30
0,000123	0,000010	0,000076	0,000042	0,000070	0,000020	0,000002	0,007245	31
0,001575	0,000020	0,000154	0,000086	0,004857	0,000040	0,000004	0,049242	32
0,008464	0,001339	0,002283	0,000170	0,000412	0,000613	0,001758	0,000814	33
0,006187	0,198393	0,001194	0,007198	0,002592	0,007773	0,003272	0,013658	34
0,001486	0,004977	0,046271	0,001630	0,004088	0,009048	0,000000	0,003793	35
0,036534	0,005311	0,024988	0,013778	0,036846	0,008873	0,000612	0,027606	36
0,016979	0,001243	0,011302	0,028459	0,081433	0,033249	0,010928	0,008908	37
0,013165	0,002240	0,003888	0,015994	0,013223	0,121688	0,018505	0,010971	38
0,013462	0,020387	0,004429	0,012727	0,012971	0,028590	0,074724	0,006211	39
0,001633	0,020458	0,000765	0,003091	0,001222	0,034347	0,038737	0,007851	40
0,120652	0,013047	0,020115	0,015789	0,015644	0,084077	0,076485	0,018034	41
0,008481	0,009369	0,002271	0,056573	0,007277	0,044664	0,030160	0,007630	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 21

Matriz dos coeficientes técnicos intersetoriais estaduais (Matriz D. Be) — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	ATIVIDADES			
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,000000	0,000000	0,004406	0,001229
02	Pecuária e pesca	0,000000	0,000000	0,000610	0,000795
03	Extrativa mineral	0,000001	0,000000	0,000002	0,000001
04	Extração de petróleo e gás	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
05	Minerais não-metálicos	0,000006	0,000000	0,000843	0,000613
06	Siderurgia	0,000015	0,000001	0,000027	0,000010
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000006	0,000000	0,000011	0,000004
08	Outros produtos metalúrgicos	0,000190	0,000000	0,000064	0,000393
09	Máquinas e tratores	0,002334	0,001011	0,000746	0,000020
10	Material elétrico	0,000307	0,000122	0,000512	0,000095
11	Equipamentos eletrônicos	0,000295	0,000001	0,000192	0,000015
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000004	0,000000	0,000115	0,000003
13	Outros veículos e peças	0,000013	0,000001	0,002367	0,000008
14	Madeira e mobiliário	0,000021	0,000001	0,000451	0,000014
15	Papel e gráfica	0,029740	0,000124	0,006257	0,001218
16	Indústria da borracha	0,000007	0,000000	0,000276	0,000005
17	Elementos químicos	0,000044	0,000002	0,000735	0,000029
18	Refino do petróleo	0,006411	0,000019	0,002096	0,000000
19	Químicos diversos	0,000102	0,000004	0,001913	0,000067
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000014	0,000001	0,000065	0,000009
21	Artigos de plástico	0,000171	0,000481	0,000967	0,000976
22	Indústria têxtil	0,000014	0,000001	0,001125	0,000009
23	Artigos do vestuário	0,000005	0,000000	0,000097	0,000000
24	Fabricação de calçados	0,000001	0,000000	0,000029	0,000001
25	Indústria do café	0,000009	0,000000	0,000043	0,000084
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000024	0,000001	0,000488	0,000689
27	Indústria do fumo	0,000005	0,000000	0,000009	0,000003
28	Abate de animais	0,000018	0,000001	0,002277	0,006767
29	Indústria de laticínios	0,000027	0,000001	0,002461	0,000977
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000001	0,000010
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000017	0,000001	0,000030	0,001221
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000034	0,000001	0,001099	0,005056
33	Indústrias diversas	0,006867	0,000245	0,001646	0,002888
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,005225	0,002515	0,010290	0,004451
35	Construção civil	0,002402	0,087549	0,005337	0,001639
36	Comércio	0,009714	0,000312	0,019106	0,003552
37	Transporte	0,010129	0,000086	0,008782	0,002086
38	Comunicações	0,023211	0,000848	0,006219	0,002404
39	Instituições financeiras	0,007879	0,003078	0,008002	0,000000
40	Serviços prestados às famílias	0,001342	0,000098	0,067452	0,000543
41	Serviços prestados às empresas	0,046580	0,001243	0,059423	0,005026
42	Aluguel de imóveis	0,015882	0,001167	0,010693	0,011945
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 22

Matriz de impacto intersetorial estadual (Matriz de Leontief) — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	ATIVIDADES			
		01 Agricultura, Silvicultura e Exploração Vegetal	02 Pecuária e Pesca	03 Extrativa Mineral	04 Extração de Petróleo e Gás
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	1,041636	0,101411	0,014168	0,000498
02	Pecuária e pesca	0,021391	1,059309	0,001775	0,000131
03	Extrativa mineral	0,001490	0,002000	1,006630	0,000373
04	Extração de petróleo e gás	0,000377	0,000358	0,000612	1,007394
05	Minerais não-metálicos	0,000310	0,001397	0,005103	0,002432
06	Siderurgia	0,000650	0,000846	0,003270	0,004362
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000085	0,000126	0,000283	0,000262
08	Outros produtos metalúrgicos	0,001909	0,003443	0,018507	0,009782
09	Máquinas e tratores	0,002920	0,004315	0,027829	0,012213
10	Material elétrico	0,000291	0,000579	0,001249	0,000498
11	Equipamentos eletrônicos	0,000154	0,000335	0,000680	0,000196
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000018	0,000043	0,000036	0,000011
13	Outros veículos e peças	0,000890	0,001371	0,002283	0,000788
14	Madeira e mobiliário	0,000783	0,001228	0,001451	0,000619
15	Papel e gráfica	0,001658	0,003706	0,006031	0,004903
16	Indústria da borracha	0,000680	0,000995	0,005046	0,000997
17	Elementos químicos	0,004047	0,003416	0,003441	0,000679
18	Refino do petróleo	0,090852	0,086078	0,147078	0,025331
19	Químicos diversos	0,100620	0,039297	0,027049	0,005599
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000079	0,000305	0,000108	0,000031
21	Artigos de plástico	0,001745	0,003273	0,002213	0,000749
22	Indústria têxtil	0,001316	0,001857	0,001568	0,000169
23	Artigos do vestuário	0,000008	0,000016	0,000104	0,000037
24	Fabricação de calçados	0,000253	0,000326	0,000064	0,000025
25	Indústria do café	0,000040	0,000097	0,000073	0,000021
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000504	0,010299	0,000319	0,000086
27	Indústria do fumo	0,000024	0,000058	0,000044	0,000013
28	Abate de animais	0,000210	0,001599	0,000285	0,000101
29	Indústria de laticínios	0,000182	0,001111	0,000281	0,000084
30	Indústria do açúcar	0,000002	0,000028	0,000001	0,000000
31	Fabricação de óleos vegetais	0,002699	0,017106	0,001060	0,000238
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,007528	0,193523	0,002076	0,000404
33	Indústrias diversas	0,000392	0,000571	0,001321	0,001170
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,007302	0,014026	0,031421	0,013534
35	Construção civil	0,000807	0,001479	0,005286	0,004726
36	Comércio	0,027514	0,059634	0,041299	0,012174
37	Transporte	0,019824	0,028963	0,037685	0,013127
38	Comunicações	0,003225	0,005417	0,013829	0,006996
39	Instituições financeiras	0,014277	0,013472	0,027884	0,019672
40	Serviços prestados às famílias	0,001717	0,002998	0,004650	0,002227
41	Serviços prestados às empresas	0,009993	0,018204	0,043472	0,039771
42	Aluguel de imóveis	0,003204	0,006671	0,014549	0,004984
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

(continua)

Tabela 22

Matriz de impacto intersetorial

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	05 Minerais Não-Metálicos	06 Siderurgia	07 Produtos Metalúrgicos Não Ferrosos	08 Outros Produtos Metalúrgicos
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,005904	0,020105	0,002454	0,003134
02	Pecuária e pesca	0,000852	0,002263	0,000427	0,000514
03	Extrativa mineral	0,034311	0,003504	0,025063	0,001971
04	Extração de petróleo e gás	0,000730	0,001433	0,000228	0,000404
05	Minerais não-metálicos	1,059738	0,003457	0,001362	0,005228
06	Siderurgia	0,006423	1,101430	0,003983	0,105842
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000185	0,001015	1,031533	0,005586
08	Outros produtos metalúrgicos	0,008093	0,011411	0,011472	1,049098
09	Máquinas e tratores	0,015541	0,018483	0,016723	0,020048
10	Material elétrico	0,000996	0,001319	0,001318	0,001632
11	Equipamentos eletrônicos	0,000631	0,000444	0,000413	0,000457
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000034	0,000021	0,000027	0,000029
13	Outros veículos e peças	0,002134	0,001024	0,002117	0,001539
14	Madeira e mobiliário	0,001427	0,000812	0,002135	0,002693
15	Papel e gráfica	0,013438	0,003055	0,005302	0,007969
16	Indústria da borracha	0,003782	0,003451	0,002072	0,003475
17	Elementos químicos	0,007367	0,003435	0,018967	0,003396
18	Refino do petróleo	0,169559	0,053624	0,053337	0,065190
19	Químicos diversos	0,020275	0,009508	0,031056	0,013753
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000104	0,000060	0,000078	0,000089
21	Artigos de plástico	0,002399	0,000818	0,002056	0,003206
22	Indústria têxtil	0,000903	0,000317	0,000375	0,000486
23	Artigos do vestuário	0,000040	0,000050	0,000035	0,000041
24	Fabricação de calçados	0,000068	0,000043	0,000064	0,000131
25	Indústria do café	0,000070	0,000041	0,000053	0,000060
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000278	0,000171	0,000203	0,000226
27	Indústria do fumo	0,000042	0,000024	0,000032	0,000036
28	Abate de animais	0,000266	0,000169	0,000246	0,000224
29	Indústria de laticínios	0,000267	0,000157	0,000207	0,000226
30	Indústria do açúcar	0,000002	0,000001	0,000004	0,000001
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000950	0,000474	0,001106	0,000614
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,001457	0,000997	0,000837	0,001036
33	Indústrias diversas	0,001060	0,003021	0,006505	0,001410
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,033039	0,027014	0,052187	0,022727
35	Construção civil	0,004001	0,001923	0,003225	0,003641
36	Comércio	0,039377	0,022022	0,028678	0,032763
37	Transporte	0,046420	0,014908	0,019821	0,018243
38	Comunicações	0,015125	0,008165	0,010786	0,013452
39	Instituições financeiras	0,016944	0,016411	0,021566	0,013869
40	Serviços prestados às famílias	0,004254	0,003030	0,004791	0,003353
41	Serviços prestados às empresas	0,017721	0,012400	0,014678	0,014045
42	Aluguel de imóveis	0,011069	0,004327	0,007370	0,009635
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

estadual (Matriz de Leontief) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
09 Máquinas e Tratores	10 Material Elétrico	11 Equipamentos Eletrônicos	12 Automóveis, Caminhões e Ônibus	13 Outros Veículos e Peças	14 Madeira e Mobiliário	15 Papel e Gráfica	16 Indústria da Borracha	
0,002568	0,002099	0,002750	0,003079	0,002204	0,067334	0,011730	0,020791	01
0,000602	0,000516	0,000657	0,000798	0,000598	0,008609	0,001711	0,003339	02
0,000755	0,001941	0,002001	0,000611	0,000549	0,000528	0,001273	0,000717	03
0,000345	0,000488	0,000322	0,000380	0,000349	0,000561	0,000426	0,001149	04
0,007445	0,012909	0,014031	0,006643	0,004182	0,003880	0,001432	0,000754	05
0,050340	0,021747	0,011285	0,029922	0,026530	0,004467	0,001474	0,001660	06
0,004432	0,008195	0,003648	0,002014	0,004699	0,000707	0,000617	0,000186	07
0,091358	0,038803	0,032187	0,034898	0,064717	0,014915	0,004724	0,007947	08
1,052280	0,038314	0,022261	0,028496	0,033553	0,007618	0,015244	0,011686	09
0,016265	1,044680	0,026034	0,002812	0,003538	0,001098	0,001133	0,000980	10
0,002453	0,002170	1,066329	0,000737	0,000850	0,000652	0,000660	0,000457	11
0,000143	0,000049	0,000056	1,003593	0,000850	0,000058	0,000051	0,000046	12
0,020501	0,002666	0,002304	0,217196	1,122005	0,002606	0,001499	0,001504	13
0,004585	0,004916	0,020176	0,006082	0,006422	1,123484	0,005702	0,000686	14
0,009145	0,014040	0,012970	0,006543	0,007424	0,008245	1,142059	0,004075	15
0,014876	0,005682	0,003297	0,040430	0,011404	0,004687	0,002846	1,169100	16
0,002935	0,004592	0,003184	0,003608	0,002996	0,004005	0,010356	0,005416	17
0,069265	0,111882	0,074265	0,083091	0,076673	0,134120	0,102040	0,278033	18
0,011250	0,018926	0,009656	0,021635	0,012030	0,040359	0,039099	0,036537	19
0,000147	0,000149	0,000176	0,000220	0,000153	0,000190	0,000164	0,000153	20
0,005470	0,019146	0,022600	0,009895	0,007916	0,020722	0,003370	0,001850	21
0,001678	0,001050	0,001290	0,002734	0,003084	0,003514	0,001523	0,017476	22
0,000056	0,000056	0,000067	0,000163	0,000049	0,000052	0,000053	0,000037	23
0,000430	0,000161	0,000160	0,000897	0,000142	0,001904	0,000222	0,000100	24
0,000099	0,000101	0,000119	0,000148	0,000103	0,000126	0,000110	0,000102	25
0,000354	0,000355	0,000415	0,000493	0,000352	0,000531	0,000417	0,000369	26
0,000060	0,000061	0,000072	0,000090	0,000062	0,000076	0,000066	0,000062	27
0,000363	0,000353	0,000414	0,000515	0,000337	0,000537	0,000390	0,000322	28
0,000370	0,000377	0,000443	0,000546	0,000381	0,000476	0,000413	0,000379	29
0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000002	0,000002	0,000002	30
0,000702	0,000902	0,000745	0,001045	0,000712	0,001536	0,001382	0,001404	31
0,001381	0,001307	0,001465	0,001491	0,001187	0,003387	0,001561	0,001608	32
0,000817	0,001068	0,001445	0,001470	0,001081	0,000751	0,004222	0,000915	33
0,019051	0,016548	0,011704	0,013204	0,017281	0,023552	0,029089	0,014309	34
0,004945	0,004440	0,005528	0,003961	0,004026	0,004332	0,005102	0,002588	35
0,053892	0,054680	0,064341	0,080274	0,055703	0,070418	0,059901	0,055685	36
0,021463	0,027211	0,031718	0,039129	0,016379	0,038821	0,024394	0,026732	37
0,029242	0,023431	0,042360	0,017682	0,014813	0,022271	0,023618	0,010622	38
0,012824	0,025182	0,027989	0,026132	0,018382	0,010886	0,017318	0,010419	39
0,004857	0,004975	0,006007	0,005305	0,004173	0,004731	0,005076	0,003317	40
0,021245	0,031461	0,043231	0,032952	0,019576	0,027029	0,032120	0,018514	41
0,014160	0,013906	0,019177	0,010475	0,009467	0,014894	0,016364	0,007963	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 22

Matriz de impacto intersetorial

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	17 Elementos Químicos	18 Refino do Petróleo	19 Químicos Diversos	20 Indústria Farmacêutica e de Perfumaria
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,011459	0,001840	0,016791	0,057715
02	Pecuária e pesca	0,001167	0,000378	0,001531	0,004679
03	Extrativa mineral	0,006439	0,000468	0,006181	0,001896
04	Extração de petróleo e gás	0,000466	0,006167	0,001183	0,000666
05	Minerais não-metálicos	0,002865	0,001126	0,001681	0,010779
06	Siderurgia	0,001963	0,001658	0,004180	0,001695
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000397	0,000164	0,000515	0,000232
08	Outros produtos metalúrgicos	0,006893	0,004236	0,007666	0,007645
09	Máquinas e tratores	0,024314	0,011653	0,008287	0,008857
10	Material elétrico	0,001360	0,000760	0,000887	0,001064
11	Equipamentos eletrônicos	0,000434	0,000404	0,000494	0,000695
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000025	0,000039	0,000047	0,000066
13	Outros veículos e peças	0,001315	0,002170	0,001760	0,002233
14	Madeira e mobiliário	0,000491	0,000585	0,002456	0,001042
15	Papel e gráfica	0,003514	0,005436	0,007619	0,028676
16	Indústria da borracha	0,002998	0,001925	0,002650	0,002663
17	Elementos químicos	1,111026	0,010082	0,039712	0,025040
18	Refino do petróleo	0,112024	1,497823	0,280811	0,160073
19	Químicos diversos	0,012569	0,026457	1,263918	0,063986
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000078	0,000124	0,000178	1,000836
21	Artigos de plástico	0,001469	0,001596	0,006048	0,014160
22	Indústria têxtil	0,000591	0,000969	0,001221	0,001268
23	Artigos do vestuário	0,000037	0,000043	0,000037	0,000059
24	Fabricação de calçados	0,000061	0,000048	0,000579	0,000106
25	Indústria do café	0,000049	0,000083	0,000104	0,000149
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000217	0,000284	0,000401	0,000779
27	Indústria do fumo	0,000029	0,000051	0,000063	0,000089
28	Abate de animais	0,000604	0,000279	0,000597	0,003590
29	Indústria de laticínios	0,000190	0,000311	0,000477	0,001168
30	Indústria do açúcar	0,000204	0,000002	0,000012	0,000015
31	Fabricação de óleos vegetais	0,015585	0,002320	0,024149	0,116465
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,001215	0,000913	0,001595	0,003109
33	Indústrias diversas	0,001694	0,000701	0,001274	0,001459
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,041590	0,016374	0,011222	0,012740
35	Construção civil	0,003882	0,003097	0,003103	0,004717
36	Comércio	0,026750	0,045663	0,056470	0,080700
37	Transporte	0,018368	0,050677	0,037758	0,048235
38	Comunicações	0,008915	0,010874	0,013982	0,021723
39	Instituições financeiras	0,018873	0,017400	0,020602	0,008583
40	Serviços prestados às famílias	0,003998	0,003385	0,003852	0,005201
41	Serviços prestados às empresas	0,014148	0,015710	0,017363	0,068011
42	Aluguel de imóveis	0,005250	0,006754	0,009202	0,015023
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

estadual (Matriz de Leontief) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
21 Artigos de Plástico	22 Indústria Têxtil	23 Artigos do Vestuário	24 Fabricação de Calçados	25 Indústria do Café	26 Beneficiamento de Produtos Vegetais	27 Indústria do Fumo	28 Abate de Animais	
0,001872	0,057810	0,007200	0,023934	0,153009	0,566520	0,352351	0,141936	01
0,000543	0,049924	0,006230	0,044617	0,016570	0,023837	0,011738	0,451880	02
0,000407	0,000417	0,000146	0,001000	0,000403	0,001021	0,000633	0,001294	03
0,002367	0,000607	0,000213	0,000654	0,000261	0,000401	0,000329	0,000407	04
0,001830	0,000687	0,000444	0,001064	0,002256	0,002341	0,000538	0,001157	05
0,001410	0,001406	0,000695	0,001538	0,000619	0,001247	0,000936	0,001375	06
0,000174	0,000188	0,000114	0,000231	0,000107	0,000195	0,000186	0,000195	07
0,004721	0,004707	0,002940	0,005929	0,002306	0,005359	0,003332	0,006670	08
0,010815	0,014131	0,004028	0,007950	0,003065	0,005043	0,002940	0,006902	09
0,000952	0,000973	0,000611	0,001069	0,000633	0,000861	0,001116	0,000939	10
0,000510	0,000580	0,000400	0,000685	0,000433	0,000565	0,001029	0,000583	11
0,000046	0,000053	0,000042	0,000073	0,000039	0,000072	0,000082	0,000065	12
0,001628	0,001384	0,000795	0,001838	0,001085	0,001604	0,002128	0,002240	13
0,001447	0,001070	0,000942	0,004966	0,000581	0,001105	0,000983	0,001921	14
0,013333	0,006890	0,006721	0,015579	0,008201	0,007071	0,014673	0,007922	15
0,002975	0,003646	0,002159	0,033922	0,000897	0,001334	0,001532	0,001858	16
0,006433	0,004837	0,001961	0,008228	0,002137	0,004574	0,003854	0,003797	17
0,574120	0,146147	0,051015	0,157132	0,062618	0,095869	0,078496	0,097534	18
0,033038	0,032336	0,007218	0,094912	0,018161	0,059254	0,038589	0,030429	19
0,000150	0,000184	0,000142	0,000254	0,000133	0,000256	0,000268	0,000291	20
1,030417	0,005471	0,004326	0,024515	0,002882	0,003479	0,002571	0,008407	21
0,003452	1,179088	0,126168	0,007989	0,002916	0,002396	0,001078	0,001661	22
0,000042	0,000033	1,075230	0,000049	0,000034	0,000028	0,000020	0,000043	23
0,000136	0,000493	0,006215	1,219081	0,000083	0,000180	0,000147	0,000203	24
0,000101	0,000118	0,000095	0,000164	1,021018	0,000164	0,000174	0,000146	25
0,000346	0,000884	0,000380	0,001023	0,000466	1,003040	0,000790	0,005133	26
0,000061	0,000071	0,000058	0,000100	0,000052	0,000099	1,125427	0,000088	27
0,000336	0,000463	0,000699	0,081473	0,000294	0,000698	0,000822	1,083250	28
0,000375	0,000472	0,000353	0,000645	0,000331	0,000885	0,000689	0,000887	29
0,000002	0,000003	0,000001	0,000004	0,000001	0,000020	0,000002	0,000014	30
0,001598	0,001983	0,000644	0,003352	0,001007	0,006177	0,001812	0,009085	31
0,001183	0,010565	0,002238	0,010830	0,004312	0,007809	0,005050	0,090658	32
0,001344	0,001063	0,001131	0,001167	0,001278	0,000619	0,000894	0,000889	33
0,021480	0,023200	0,009354	0,017477	0,008348	0,010794	0,009338	0,018342	34
0,003754	0,003174	0,002599	0,003964	0,002414	0,002088	0,002095	0,003881	35
0,054875	0,064311	0,051412	0,089673	0,048413	0,091563	0,093284	0,083264	36
0,032923	0,022508	0,013012	0,036432	0,022273	0,031971	0,035256	0,049844	37
0,015382	0,011893	0,010769	0,017497	0,016581	0,009124	0,015424	0,013810	38
0,013272	0,017784	0,006502	0,012009	0,011587	0,014037	0,050186	0,020114	39
0,004064	0,004322	0,002826	0,004898	0,003040	0,004087	0,018254	0,004758	40
0,020853	0,018089	0,020349	0,025096	0,022879	0,020318	0,042422	0,029000	41
0,012021	0,010731	0,013002	0,013474	0,007984	0,008775	0,009194	0,011797	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 22

Matriz de impacto intersetorial					
CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	29 Indústria de Laticínios	30 Indústria de Açúcar	31 Fabricação de Óleos Vegetais	32 Outros Produtos Alimentares
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,230824	0,184144	0,564742	0,207301
02	Pecuária e pesca	0,273706	0,032080	0,025678	0,052953
03	Extrativa mineral	0,000954	0,000519	0,000994	0,003650
04	Extração de petróleo e gás	0,000428	0,000307	0,000418	0,000427
05	Minerais não-metálicos	0,001427	0,002249	0,000628	0,006459
06	Siderurgia	0,001540	0,002178	0,001565	0,001756
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000184	0,000219	0,000195	0,000215
08	Outros produtos metalúrgicos	0,009040	0,007199	0,009072	0,009551
09	Máquinas e tratores	0,006449	0,030914	0,004962	0,007543
10	Material elétrico	0,000804	0,001027	0,000754	0,000916
11	Equipamentos eletrônicos	0,000480	0,000470	0,000480	0,000567
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000052	0,000029	0,000061	0,000061
13	Outros veículos e peças	0,001843	0,001594	0,001950	0,001769
14	Madeira e mobiliário	0,001004	0,001106	0,000957	0,002038
15	Papel e gráfica	0,010087	0,007895	0,005446	0,012109
16	Indústria da borracha	0,001603	0,003165	0,001520	0,001743
17	Elementos químicos	0,003418	0,004537	0,004706	0,006675
18	Refino do petróleo	0,102599	0,073321	0,100083	0,102091
19	Químicos diversos	0,034720	0,027080	0,059605	0,061695
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000218	0,000094	0,000216	0,000241
21	Artigos de plástico	0,014494	0,002437	0,002940	0,007094
22	Indústria têxtil	0,001396	0,021167	0,003920	0,001553
23	Artigos do vestuário	0,000040	0,000073	0,000026	0,000040
24	Fabricação de calçados	0,000170	0,000098	0,000186	0,000277
25	Indústria do café	0,000115	0,000058	0,000136	0,000145
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,004283	0,000543	0,001409	0,055808
27	Indústria do fumo	0,000069	0,000035	0,000083	0,000083
28	Abate de animais	0,000745	0,000253	0,004701	0,007575
29	Indústria de laticínios	1,213515	0,000245	0,000526	0,004705
30	Indústria do açúcar	0,000041	1,000964	0,000002	0,000148
31	Fabricação de óleos vegetais	0,012317	0,001386	1,218927	0,090033
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,054357	0,007249	0,007619	1,069270
33	Indústrias diversas	0,001335	0,000869	0,000663	0,000942
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,016313	0,020530	0,010983	0,016584
35	Construção civil	0,003490	0,005370	0,002024	0,003504
36	Comércio	0,065948	0,033342	0,077047	0,076308
37	Transporte	0,040598	0,024080	0,044137	0,036416
38	Comunicações	0,012471	0,008937	0,007986	0,013338
39	Instituições financeiras	0,015865	0,011818	0,018355	0,015965
40	Serviços prestados às famílias	0,004038	0,002939	0,003802	0,004354
41	Serviços prestados às empresas	0,029196	0,023037	0,019108	0,027567
42	Aluguel de imóveis	0,009717	0,005876	0,007929	0,014812
43	Administração pública	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

estadual (Matriz de Leontief) — 2003

ATIVIDADES								CÓDIGO DAS ATIVIDADES
33 Indústrias Diversas	34 Serviços Industriais de Utilidade Pública	35 Construção Civil	36 Comércio	37 Transporte	38 Comunicações	39 Instituições Financeiras	40 Serviços Prestados às Famílias	
0,005395	0,001543	0,003208	0,001185	0,002645	0,002055	0,001749	0,037072	01
0,001581	0,000590	0,000534	0,000558	0,000761	0,000945	0,000838	0,018659	02
0,026101	0,000159	0,006156	0,000238	0,000272	0,000288	0,000127	0,000539	03
0,000585	0,000252	0,000356	0,001076	0,001806	0,000142	0,000046	0,000198	04
0,005172	0,000928	0,076210	0,000887	0,001065	0,002741	0,000537	0,004499	05
0,004992	0,001055	0,011486	0,000657	0,001843	0,001907	0,000229	0,001920	06
0,003300	0,000146	0,001385	0,000089	0,000274	0,000330	0,000045	0,000342	07
0,013319	0,002462	0,047451	0,002112	0,005815	0,009479	0,000822	0,006363	08
0,010470	0,015063	0,011207	0,004482	0,007278	0,010933	0,001003	0,004464	09
0,003353	0,006281	0,015149	0,000747	0,000924	0,012008	0,000493	0,002027	10
0,000869	0,000182	0,000363	0,000368	0,000495	0,011568	0,000351	0,001185	11
0,000042	0,000023	0,000031	0,000022	0,000061	0,000039	0,000028	0,000588	12
0,001653	0,001353	0,001567	0,001786	0,037182	0,006142	0,001996	0,032175	13
0,009778	0,000475	0,029404	0,001147	0,001272	0,001105	0,000332	0,003058	14
0,024483	0,003756	0,004071	0,008028	0,005380	0,012595	0,007323	0,006320	15
0,005637	0,001561	0,003735	0,001222	0,021775	0,002786	0,001252	0,020373	16
0,005503	0,000808	0,002662	0,015300	0,004466	0,001879	0,000371	0,003457	17
0,140011	0,048638	0,082344	0,260991	0,437840	0,033678	0,010963	0,046920	18
0,025321	0,003273	0,023772	0,005811	0,011059	0,003026	0,001294	0,015434	19
0,000137	0,000025	0,000098	0,000064	0,000113	0,000044	0,000015	0,000189	20
0,015868	0,000783	0,015872	0,003165	0,007994	0,006027	0,000580	0,004533	21
0,007480	0,000310	0,000644	0,000666	0,003661	0,000635	0,000401	0,007220	22
0,000046	0,000006	0,000039	0,000020	0,000031	0,000316	0,000010	0,000027	23
0,002324	0,000042	0,000100	0,000048	0,000061	0,001538	0,000074	0,000750	24
0,000092	0,000025	0,000066	0,000044	0,000076	0,000042	0,000024	0,000437	25
0,000394	0,000243	0,000222	0,000179	0,000542	0,000396	0,000342	0,007499	26
0,000055	0,000009	0,000040	0,000026	0,000046	0,000017	0,000005	0,000045	27
0,001340	0,000650	0,000215	0,000230	0,000307	0,001105	0,001000	0,022790	28
0,000349	0,000172	0,000243	0,000176	0,000307	0,000280	0,000218	0,004655	29
0,000002	0,000001	0,000001	0,000003	0,000002	0,000002	0,000002	0,000043	30
0,001134	0,000527	0,000782	0,000772	0,001403	0,000772	0,000651	0,014071	31
0,002545	0,001640	0,000713	0,000795	0,006233	0,002739	0,002550	0,056512	32
1,009839	0,001991	0,002889	0,000602	0,000969	0,001763	0,002678	0,001255	33
0,014051	1,249512	0,007887	0,013624	0,010428	0,014823	0,006713	0,021224	34
0,004475	0,008255	1,050124	0,008320	0,007276	0,017044	0,004162	0,006053	35
0,050530	0,011279	0,038487	1,025176	0,058763	0,019491	0,005181	0,041864	36
0,030441	0,005434	0,023056	0,042179	1,107326	0,046894	0,016285	0,018301	37
0,023264	0,005996	0,009939	0,022385	0,022413	1,145618	0,026561	0,016730	38
0,021454	0,029338	0,009990	0,019220	0,022948	0,039551	1,083621	0,011754	39
0,004432	0,027334	0,002408	0,005468	0,004157	0,042005	0,043592	1,010041	40
0,137026	0,022151	0,028853	0,024227	0,027929	0,108660	0,091451	0,026627	41
0,016862	0,014463	0,007507	0,061098	0,014754	0,056721	0,036347	0,013001	42
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	43
0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	44

(continua)

Tabela 22

Matriz de impacto intersetorial estadual (Matriz de Leontief) — 2003					
CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	ATIVIDADES			
		41 Serviços Prestados às Empresas	42 Aluguel de Imóveis	43 Administração Pública	44 Serviços Privados Não Mercantis
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,000655	0,000306	0,008971	0,004785
02	Pecuária e pesca	0,000166	0,000056	0,003907	0,004541
03	Extrativa mineral	0,000277	0,000549	0,000225	0,000155
04	Extração de petróleo e gás	0,000098	0,000035	0,000092	0,000023
05	Minerais não-metálicos	0,000532	0,006699	0,001837	0,000944
06	Siderurgia	0,000397	0,001069	0,000487	0,000152
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0,000086	0,000129	0,000090	0,000028
08	Outros produtos metalúrgicos	0,001266	0,004283	0,001473	0,000788
09	Máquinas e tratores	0,003785	0,002120	0,002159	0,000402
10	Material elétrico	0,000864	0,001502	0,001039	0,000237
11	Equipamentos eletrônicos	0,000665	0,000049	0,000434	0,000065
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,000010	0,000003	0,000161	0,000005
13	Outros veículos e peças	0,000781	0,000183	0,005399	0,000184
14	Madeira e mobiliário	0,000476	0,002592	0,001075	0,000178
15	Papel e gráfica	0,036431	0,000614	0,010355	0,001919
16	Indústria da borracha	0,000568	0,000362	0,002126	0,000149
17	Elementos químicos	0,000772	0,000256	0,001721	0,000241
18	Refino do petróleo	0,023564	0,007994	0,021781	0,005425
19	Químicos diversos	0,002168	0,002152	0,005255	0,001232
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,000026	0,000010	0,000089	0,000015
21	Artigos de plástico	0,000796	0,001911	0,001831	0,001281
22	Indústria têxtil	0,000212	0,000067	0,001962	0,000089
23	Artigos do vestuário	0,000017	0,000004	0,000111	0,000002
24	Fabricação de calçados	0,000068	0,000012	0,000115	0,000017
25	Indústria do café	0,000018	0,000007	0,000080	0,000090
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,000080	0,000024	0,001118	0,001034
27	Indústria do fumo	0,000010	0,000004	0,000017	0,000006
28	Abate de animais	0,000124	0,000029	0,004066	0,007403
29	Indústria de laticínios	0,000075	0,000025	0,003335	0,001226
30	Indústria do açúcar	0,000000	0,000000	0,000004	0,000011
31	Fabricação de óleos vegetais	0,000173	0,000078	0,001309	0,002069
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,000374	0,000088	0,005676	0,006327
33	Indústrias diversas	0,007524	0,000527	0,002337	0,003005
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,008819	0,003929	0,015995	0,006180
35	Construção civil	0,005075	0,092112	0,007859	0,003054
36	Comércio	0,014619	0,003891	0,026089	0,005648
37	Transporte	0,015037	0,002307	0,014264	0,003628
38	Comunicações	0,029771	0,002037	0,011475	0,003437
39	Instituições financeiras	0,011505	0,004376	0,011912	0,000886
40	Serviços prestados às famílias	0,003302	0,000564	0,069505	0,000925
41	Serviços prestados às empresas	1,055290	0,004358	0,067959	0,006831
42	Aluguel de imóveis	0,020001	1,002098	0,015257	0,012823
43	Administração pública	0,000000	0,000000	1,000000	0,000000
44	Serviços privados não mercantis	0,000000	0,000000	0,000000	1,000000

FONTE: FEE/CIE.

MULTIPLICADORES DE IMPACTO

Tabela 23

Multiplicador de impacto na produção, no Rio Grande do Sul — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	DIRETO	INDIRETO	EFEITO-RENDIA	TOTAL
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	1,000	0,374	1,018	2,392
02	Pecuária e pesca	1,000	0,691	0,905	2,597
03	Extrativa mineral	1,000	0,502	0,825	2,327
04	Extração de petróleo e gás	1,000	0,197	0,666	1,863
05	Minerais não-metálicos	1,000	0,547	0,763	2,310
06	Siderurgia	1,000	0,356	0,514	1,870
07	Metalurgia de metais não ferrosos	1,000	0,385	0,480	1,865
08	Outros produtos metalúrgicos	1,000	0,431	0,537	1,969
09	Máquinas e tratores	1,000	0,555	0,580	2,136
10	Material elétrico	1,000	0,562	0,604	2,166
11	Equipamentos eletrônicos	1,000	0,589	0,490	2,079
12	Automóveis, caminhões e ônibus	1,000	0,741	0,558	2,300
13	Outros veículos e peças	1,000	0,557	0,634	2,191
14	Madeira e mobiliário	1,000	0,679	0,707	2,386
15	Papel e gráfica	1,000	0,571	0,690	2,261
16	Indústria da borracha	1,000	0,720	0,653	2,373
17	Elementos químicos	1,000	0,466	0,485	1,951
18	Refino do petróleo	1,000	0,751	0,457	2,208
19	Químicos diversos	1,000	0,859	0,587	2,446
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	1,000	0,788	0,629	2,417
21	Artigos de plástico	1,000	0,877	0,625	2,502
22	Indústria têxtil	1,000	0,705	0,655	2,359
23	Artigos do vestuário	1,000	0,441	0,516	1,957
24	Fabricação de calçados	1,000	0,976	0,711	2,688
25	Indústria do café	1,000	0,452	0,679	2,131
26	Beneficiamento de produtos vegetais	1,000	0,997	0,883	2,880
27	Indústria do fumo	1,000	0,931	0,949	2,880
28	Abate de animais	1,000	1,195	0,851	3,046
29	Indústria de laticínios	1,000	1,182	0,737	2,918
30	Indústria do açúcar	1,000	0,551	0,535	2,086
31	Fabricação de óleos vegetais	1,000	1,217	0,934	3,150
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	1,000	0,926	0,729	2,655
33	Indústrias diversas	1,000	0,632	0,716	2,348
34	Serviços industriais de utilidade pública	1,000	0,469	0,826	2,295
35	Construção civil	1,000	0,521	0,761	2,283
36	Comércio	1,000	0,535	0,886	2,421
37	Transporte	1,000	0,840	0,758	2,598
38	Comunicações	1,000	0,620	0,886	2,506
39	Instituições financeiras	1,000	0,352	1,099	2,451
40	Serviços prestados às famílias	1,000	0,491	0,869	2,360
41	Serviços prestados às empresas	1,000	0,246	1,029	2,275
42	Aluguel de imóveis	1,000	0,149	1,139	2,288
43	Administração pública	1,000	0,331	1,049	2,380
44	Serviços privados não mercantis	1,000	0,087	1,137	2,224

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 24

Multiplicador de impacto no Valor Adicionado, no Rio Grande do Sul — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	DIRETO	INDIRETO	EFEITO-RENDIA	TOTAL
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,719	0,139	0,524	1,382
02	Pecuária e pesca	0,494	0,269	0,466	1,229
03	Extrativa mineral	0,494	0,200	0,425	1,119
04	Extração de petróleo e gás	0,466	0,095	0,343	0,904
05	Minerais não-metálicos	0,439	0,204	0,393	1,035
06	Siderurgia	0,296	0,137	0,265	0,698
07	Metalurgia de metais não ferrosos	0,253	0,151	0,247	0,651
08	Outros produtos metalúrgicos	0,296	0,156	0,277	0,729
09	Máquinas e tratores	0,283	0,206	0,299	0,788
10	Material elétrico	0,298	0,211	0,311	0,820
11	Equipamentos eletrônicos	0,180	0,232	0,252	0,665
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,191	0,280	0,287	0,758
13	Outros veículos e peças	0,330	0,205	0,326	0,861
14	Madeira e mobiliário	0,324	0,272	0,364	0,960
15	Papel e gráfica	0,355	0,227	0,356	0,937
16	Indústria da borracha	0,320	0,231	0,336	0,887
17	Elementos químicos	0,250	0,159	0,250	0,659
18	Refino do petróleo	0,181	0,204	0,235	0,620
19	Químicos diversos	0,239	0,255	0,302	0,797
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,232	0,298	0,324	0,854
21	Artigos de plástico	0,288	0,238	0,322	0,848
22	Indústria têxtil	0,284	0,268	0,337	0,889
23	Artigos do vestuário	0,272	0,163	0,266	0,700
24	Fabricação de calçados	0,272	0,327	0,366	0,966
25	Indústria do café	0,339	0,233	0,350	0,922
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,170	0,574	0,455	1,198
27	Indústria do fumo	0,304	0,496	0,489	1,289
28	Abate de animais	0,184	0,533	0,438	1,156
29	Indústria de laticínios	0,124	0,497	0,379	1,000
30	Indústria do açúcar	0,179	0,272	0,275	0,726
31	Fabricação de óleos vegetais	0,177	0,610	0,481	1,267
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,224	0,391	0,375	0,990
33	Indústrias diversas	0,322	0,281	0,369	0,972
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,475	0,221	0,426	1,122
35	Construção civil	0,440	0,201	0,392	1,033
36	Comércio	0,545	0,201	0,456	1,203
37	Transporte	0,377	0,261	0,390	1,029
38	Comunicações	0,425	0,321	0,456	1,203
39	Instituições financeiras	0,707	0,219	0,566	1,492
40	Serviços prestados às famílias	0,536	0,196	0,448	1,180
41	Serviços prestados às empresas	0,741	0,126	0,530	1,397
42	Aluguel de imóveis	0,894	0,065	0,587	1,546
43	Administração pública	0,711	0,173	0,540	1,424
44	Serviços privados não mercantis	0,916	0,042	0,586	1,544

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 25

Multiplicador de impacto no emprego, no Rio Grande do Sul — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	DIRETO	INDIRETO	EFEITO-RENDAS	TOTAL
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	51	6	26	83
02	Pecuária e pesca	69	16	23	108
03	Extrativa mineral	54	7	21	82
04	Extração de petróleo e gás	6	4	17	27
05	Minerais não-metálicos	12	7	19	38
06	Siderurgia	2	4	13	19
07	Metalurgia de metais não ferrosos	9	6	12	27
08	Outros produtos metalúrgicos	14	5	14	33
09	Máquinas e tratores	5	7	15	27
10	Material elétrico	7	7	15	29
11	Equipamentos eletrônicos	2	8	12	22
12	Automóveis, caminhões e ônibus	5	9	14	28
13	Outros veículos e peças	5	7	16	28
14	Madeira e mobiliário	24	13	18	55
15	Papel e gráfica	11	8	17	36
16	Indústria da borracha	2	7	17	26
17	Elementos químicos	2	5	12	19
18	Refino do petróleo	0	5	12	17
19	Químicos diversos	2	7	15	24
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	5	12	16	33
21	Artigos de plástico	8	5	16	29
22	Indústria têxtil	31	17	17	65
23	Artigos do vestuário	50	13	13	76
24	Fabricação de calçados	30	19	18	67
25	Indústria do café	7	13	17	37
26	Beneficiamento de produtos vegetais	13	37	22	72
27	Indústria do fumo	1	27	24	52
28	Abate de animais	5	47	22	74
29	Indústria de laticínios	5	38	19	62
30	Indústria do açúcar	76	16	14	106
31	Fabricação de óleos vegetais	1	37	24	62
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	9	22	18	49
33	Indústrias diversas	25	13	18	56
34	Serviços industriais de utilidade pública	5	5	21	31
35	Construção civil	42	9	19	70
36	Comércio	40	4	22	66
37	Transporte	18	7	19	44
38	Comunicações	5	11	22	38
39	Instituições financeiras	8	8	28	44
40	Serviços prestados às famílias	42	9	22	73
41	Serviços prestados às empresas	44	5	26	75
42	Aluguel de imóveis	2	5	29	36
43	Administração pública	24	9	27	60
44	Serviços privados não mercantis	196	2	29	227

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 26

Multiplicador de impacto no rendimento, no Rio Grande do Sul — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	DIRETO	INDIRETO	EFEITO-RENDIA	TOTAL
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	0,040	0,036	0,187	0,263
02	Pecuária e pesca	0,081	0,074	0,166	0,321
03	Extrativa mineral	0,145	0,070	0,152	0,367
04	Extração de petróleo e gás	0,180	0,040	0,122	0,342
05	Minerais não-metálicos	0,126	0,066	0,140	0,332
06	Siderurgia	0,039	0,037	0,094	0,170
07	Metalurgia de metais não ferrosos	0,061	0,050	0,088	0,199
08	Outros produtos metalúrgicos	0,143	0,050	0,099	0,291
09	Máquinas e tratores	0,072	0,075	0,107	0,253
10	Material elétrico	0,089	0,077	0,111	0,277
11	Equipamentos eletrônicos	0,026	0,090	0,090	0,206
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0,074	0,109	0,103	0,286
13	Outros veículos e peças	0,120	0,077	0,117	0,313
14	Madeira e mobiliário	0,177	0,095	0,130	0,403
15	Papel e gráfica	0,109	0,079	0,127	0,316
16	Indústria da borracha	0,029	0,059	0,120	0,208
17	Elementos químicos	0,043	0,045	0,089	0,177
18	Refino do petróleo	0,004	0,054	0,084	0,142
19	Químicos diversos	0,048	0,070	0,108	0,227
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0,079	0,102	0,116	0,296
21	Artigos de plástico	0,108	0,060	0,115	0,284
22	Indústria têxtil	0,174	0,092	0,120	0,387
23	Artigos do vestuário	0,216	0,080	0,095	0,391
24	Fabricação de calçados	0,109	0,111	0,131	0,351
25	Indústria do café	0,100	0,055	0,125	0,280
26	Beneficiamento de produtos vegetais	0,055	0,091	0,162	0,308
27	Indústria do fumo	0,069	0,114	0,175	0,357
28	Abate de animais	0,038	0,127	0,157	0,321
29	Indústria de laticínios	0,053	0,112	0,135	0,300
30	Indústria do açúcar	0,075	0,058	0,098	0,232
31	Fabricação de óleos vegetais	0,011	0,092	0,172	0,274
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0,079	0,092	0,134	0,305
33	Indústrias diversas	0,103	0,123	0,132	0,357
34	Serviços industriais de utilidade pública	0,098	0,064	0,152	0,314
35	Construção civil	0,148	0,076	0,140	0,364
36	Comércio	0,361	0,049	0,163	0,574
37	Transporte	0,263	0,087	0,139	0,489
38	Comunicações	0,114	0,128	0,163	0,405
39	Instituições financeiras	0,178	0,092	0,202	0,472
40	Serviços prestados às famílias	0,451	0,065	0,160	0,676
41	Serviços prestados às empresas	0,479	0,051	0,189	0,719
42	Aluguel de imóveis	0,021	0,022	0,209	0,253
43	Administração pública	0,257	0,089	0,193	0,539
44	Serviços privados não mercantis	0,726	0,011	0,209	0,946

FONTE: FEE/CIE.

**TABELAS DE EMPREGO, RENDIMENTO
E CONSUMO POR CLASSE DE RENDA**

Tabela 27

Pessoal ocupado, por classes de rendimento, no Rio Grande do Sul — 2003

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	CLASSES DE RENDIMENTO								Total
		Até ½ SM	De ½ SM a 1 SM	De 1 SM a 2 SMs	De 2 SMs a 3 SMs	De 3 SMs a 5 SMs	De 5 SMs a 10 SMs	De 10 SMs a 20 SMs	Mais de 20 SMs	
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	154 850	225 928	299 839	141 537	110 869	45 464	15 466	21 604	1 015 558
02	Pecuária e pesca	41 366	95 201	140 439	69 750	63 037	42 455	7 109	13 835	473 192
03	Extrativa mineral	3 308	4 963	8 237	1 753	2 168	0	208	0	20 638
04	Extração de petróleo e gás	22	115	314	101	59	50	0	0	661
05	Minerais não-metálicos	2 393	3 961	5 736	1 393	478	2 698	674	239	17 572
06	Siderurgia	0	0	1 015	423	1 263	421	421	210	3 753
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	23	0	682	521	361	43	21	22	1 672
08	Outros produtos metalúrgicos	625	4 966	21 198	13 612	8 577	5 509	2 991	0	57 478
09	Máquinas e tratores	0	1 347	16 042	16 548	9 932	5 988	2 688	2 655	55 200
10	Material elétrico	0	816	4 652	4 811	2 024	630	1 391	0	14 324
11	Equipamentos eletrônicos	0	0	1 266	1 263	841	210	210	0	3 790
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	5 332	6 083	10 431	4 565	631	1 224	28 266
13	Outros veículos e peças	0	0	8 129	1 693	1 690	16 214	0	0	27 726
14	Madeira e mobiliário	2 715	7 957	36 643	27 935	12 317	2 399	800	1 599	92 365
15	Papel e gráfica	1 468	2 653	12 983	6 087	5 540	4 493	210	419	33 854
16	Indústria da borracha	0	0	2 111	1 264	421	842	211	210	5 058
17	Elementos químicos	0	32	763	487	811	467	156	0	2 716
18	Refino do petróleo	0	0	846	803	632	0	211	211	2 703
19	Químicos diversos	1 653	0	6 594	2 784	3 887	555	1 565	0	17 038
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0	0	423	0	630	592	420	210	2 275
21	Artigos de plástico	0	643	6 034	3 495	3 242	211	591	211	14 427
22	Indústria têxtil	17 574	5 409	12 404	4 408	1 606	1 194	1 360	784	44 738
23	Artigos do vestuário	16 128	15 135	19 861	8 300	1 824	620	788	787	63 442
24	Fabricação de calçados	9 196	30 918	160 842	52 034	26 042	9 820	2 896	1 217	292 965
25	Indústria do café	0	0	0	0	592	0	0	0	592
26	Beneficiamento de produtos vegetais	6 740	9 342	37 215	12 122	8 500	4 439	418	2 637	81 413
27	Indústria do fumo	0	600	1 013	1 391	0	590	0	0	3 593
28	Abate de animais	0	1 803	27 115	10 890	1 391	590	210	0	41 999
29	Indústria de laticínios	1 062	2 810	2 980	1 801	2 553	416	0	208	11 830
30	Indústria do açúcar	10	128	80	56	34	9	4	0	320
31	Fabricação de óleos vegetais	0	0	1 567	1 564	2 116	557	0	0	5 803
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	26 388	26 328	4 613	12 940	0	8 771	79 041
33	Indústrias diversas	5 640	8 434	11 139	3 912	2 290	1 038	624	792	33 867
34	Serviços industriais de utilidade pública	164	474	8 733	2 687	7 018	4 425	1 372	904	25 776
35	Construção civil	9 857	43 690	135 713	66 864	38 479	12 684	4 221	5 350	316 858
36	Comércio	57 857	107 293	261 903	160 940	123 118	64 428	32 066	10 790	818 394
37	Transporte	7 065	12 188	43 715	53 212	46 490	24 027	7 180	1 667	195 544
38	Comunicações	222	1 202	8 241	5 102	4 926	2 904	1 681	1 051	25 328
39	Instituições financeiras	783	753	11 267	10 297	14 743	21 036	12 913	2 370	74 161
40	Serviços prestados às famílias	22 399	59 924	181 890	120 416	106 153	68 820	28 844	16 490	604 936
41	Serviços prestados às empresas	4 806	21 443	72 820	45 903	50 713	35 076	29 539	16 051	276 352
42	Aluguel de imóveis	279	2 503	11 779	6 173	2 590	1 691	1 164	635	26 814
43	Administração pública	15 130	50 351	127 624	85 514	96 381	84 408	28 955	22 112	510 475
44	Serviços privados não mercantis	104 860	195 641	170 604	38 104	8 231	6 208	1 976	2 553	528 176
TOTAL		488 194	918 621	1 914 167	1 020 362	789 616	491 724	192 182	137 818	5 952 683

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 28

Salários do pessoal ocupado, por classes de rendimento, no Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	CLASSES DE RENDIMENTO								Total
		Até ½ SM	De ½ SM a 1 SM	De 1 SM a 2 SMs	De 2 SMs a 3 SMs	De 3 SMs a 5 SMs	De 5 SMs a 10 SMs	De 10 SMs a 20 SMs	Mais de 20 SMs	
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	20	63	201	99	59	71	100	133	745
02	Pecuária e pesca	3	31	105	44	65	91	22	153	516
03	Extrativa mineral	1	4	9	7	9	0	3	0	33
04	Extração de petróleo e gás	0	0	9	6	3	1	0	0	20
05	Minerais não-metálicos	2	10	32	9	4	52	26	32	167
06	Siderurgia	0	0	5	4	16	11	17	36	88
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	1	3	3	1	1	0	9
08	Outros produtos metalúrgicos	1	12	94	91	91	108	99	0	496
09	Máquinas e tratores	0	1	78	103	130	123	132	123	689
10	Material elétrico	0	2	25	27	29	18	70	0	171
11	Equipamentos eletrônicos	0	0	8	12	11	5	13	0	48
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	25	44	111	85	23	104	392
13	Outros veículos e peças	0	0	61	23	38	501	0	0	623
14	Madeira e mobiliário	1	12	134	148	96	37	26	107	562
15	Papel e gráfica	1	7	60	42	59	104	7	20	300
16	Indústria da borracha	0	0	12	10	6	22	8	19	76
17	Elementos químicos	0	0	5	5	13	14	10	0	48
18	Refino do petróleo	0	0	15	23	28	0	46	0	112
19	Químicos diversos	6	0	67	46	108	28	138	0	392
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0	0	1	0	4	7	8	14	35
21	Artigos de plástico	0	2	34	33	45	2	22	47	184
22	Indústria têxtil	1	3	29	19	10	18	4	44	128
23	Artigos do vestuário	0	4	34	17	6	9	20	13	104
24	Fabricação de calçados	4	46	415	211	168	124	65	0	1 033
25	Indústria do café	0	0	0	0	8	0	0	0	8
26	Beneficiamento de produtos vegetais	1	7	82	40	48	45	9	79	311
27	Indústria do fumo	0	21	54	112	0	109	0	0	295
28	Abate de animais	0	7	169	101	19	12	10	0	318
29	Indústria de laticínios	1	5	7	12	13	7	0	41	87
30	Indústria do açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Fabricação de óleos vegetais	0	0	9	12	32	11	0	0	65
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	81	119	32	0	0	426	659
33	Indústrias diversas	1	5	13	9	8	5	11	8	59
34	Serviços industriais de utilidade pública	0	2	58	28	117	141	76	76	497
35	Construção civil	2	21	120	79	72	62	46	109	510
36	Comércio	13	162	813	776	894	751	841	490	4 740
37	Transporte	4	20	218	370	438	356	219	120	1 746
38	Comunicações	1	3	65	58	112	121	120	90	569
39	Instituições financeiras	1	2	49	79	177	438	539	202	1 487
40	Serviços prestados às famílias	1	68	433	481	685	833	534	737	3 770
41	Serviços prestados às empresas	2	27	162	124	193	232	342	463	1 546
42	Aluguel de imóveis	0	8	65	51	20	7	25	20	197
43	Administração pública	4	87	418	463	892	1 311	936	1 472	5 583
44	Serviços privados não mercantis	106	477	685	256	86	123	70	131	1 935
TOTAL		178	1 121	4 958	4 196	4 956	5 997	4 639	5 309	31 355

FONTE: FEE/CIE.

Tabela 29

Rendimento dos autônomos, por classes de rendimento, no Rio Grande do Sul — 2003

(R\$ milhões)

CÓDIGO DAS ATIVIDADES	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	CLASSES DE RENDIMENTO								Total
		Até ½ SM	De ½ SM a 1 SM	De 1 SM a 2 SMs	De 2 SMs a 3 SMs	De 3 SMs a 5 SMs	De 5 SMs a 10 SMs	De 10 SMs a 20 SMs	Mais de 20 SMs	
01	Agricultura, silvicultura e exploração vegetal	1	4	8	8	13	8	5	0	47
02	Pecuária e pesca	0	2	5	5	8	9	3	0	33
03	Extrativa mineral	1	4	15	0	3	0	0	0	23
04	Extração de petróleo e gás	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05	Minerais não-metálicos	1	0	0	0	3	17	0	0	21
06	Siderurgia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	1	1	1	0	0	0	3
08	Outros produtos metalúrgicos	0	3	21	14	15	15	33	0	99
09	Máquinas e tratores	0	2	0	22	3	35	0	0	63
10	Material elétrico	0	1	2	0	0	0	0	0	4
11	Equipamentos eletrônicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Outros veículos e peças	0	0	0	0	0	22	0	0	22
14	Madeira e mobiliário	1	10	27	41	42	5	0	0	127
15	Papel e gráfica	0	0	3	7	14	0	0	0	23
16	Indústria da borracha	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Elementos químicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Refino do petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Químicos diversos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Indústria farmacêutica e de perfumaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Artigos de plástico	0	0	0	0	4	6	0	0	10
22	Indústria têxtil	18	13	22	7	6	0	56	0	122
23	Artigos do vestuário	17	37	44	44	15	0	12	0	169
24	Fabricação de calçados	1	2	2	5	12	0	10	0	33
25	Indústria do café	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Beneficiamento de produtos vegetais	2	7	9	9	6	12	0	0	45
27	Indústria do fumo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Abate de animais	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Indústria de laticínios	0	2	6	0	19	0	0	0	28
30	Indústria do açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Fabricação de óleos vegetais	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Outros produtos alimentares, inclusive rações	0	0	0	0	0	36	0	0	36
33	Indústrias diversas	3	14	26	12	13	14	0	0	82
34	Serviços industriais de utilidade pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Construção civil	4	33	157	154	144	54	26	21	594
36	Comércio	43	127	320	359	585	694	351	191	2 670
37	Transporte	5	24	38	134	296	330	178	55	1 061
38	Comunicações	0	2	10	15	7	0	0	0	35
39	Instituições financeiras	0	0	5	0	30	56	48	0	139
40	Serviços prestados às famílias	26	88	301	313	466	425	598	523	2 740
41	Serviços prestados às empresas	1	9	32	88	229	277	499	316	1 450
42	Aluguel de imóveis	0	0	1	6	27	61	49	22	167
43	Administração pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	Serviços privados não mercantis	1	2	4	7	0	7	0	0	21
TOTAL		126	390	1 058	1 250	1 961	2 084	1 869	1 129	9 867

FONTE: FEE/CIE.

Consumo das famílias, por classes de rendimentos, no Rio Grande do Sul — 2003										
(R\$ milhões)										
CÓDIGO DOS PRODUTOS	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	CLASSES DE RENDIMENTO								Total
		Até ½ SM	De ½ SM a 1 SM	De 1 SM a 2 SMs	De 2 SMs a 3 SMs	De 3 SMs a 5 SMs	De 5 SMs a 10 SMs	De 10 SMs a 20 SMs	Mais de 20 SMs	
0101	Cana-de-açúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0102	Arroz em casca	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0103	Trigo em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0104	Soja em grão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0105	Milho em grão	0	0	4	5	17	16	4	2	49
0106	Fumo em folha	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0107	Outros produtos agrícolas	3	24	97	168	292	424	250	148	1 406
0108	Produtos da exploração vegetal e da silvicultura	0	3	12	21	37	54	32	19	178
0201	Bovinos e suínos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0202	Leite natural	0	4	15	24	51	42	24	7	167
0203	Aves vivas	0	1	9	19	34	46	22	10	142
0204	Outros produtos pecuários	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0205	Produtos da pesca	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0301	Minério de ferro	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0302	Outros minerais	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0401	Carvão, petróleo, gás e outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0501	Produtos minerais não-metálicos	24	11	27	41	95	227	152	78	655
0601	Produtos siderúrgicos básicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0602	Laminados de aço	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0701	Produtos metalúrgicos não ferrosos	0	0	0	0	0	0	0	0	1
0801	Outros produtos metalúrgicos	2	4	14	22	48	108	61	35	295
0901	Fabricação e manutenção de máquinas e equipamentos	0	0	2	4	17	24	21	15	84
0902	Tratores e máquinas de terraplenagem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1001	Material elétrico	3	12	35	75	145	307	199	233	1 010
1101	Equipamentos eletrônicos	0	9	28	58	122	217	227	154	814
1201	Automóveis, caminhões e ônibus	0	0	20	54	248	1 216	1 094	2 084	4 716
1301	Outros veículos e peças	0	3	25	41	63	215	97	53	497
1401	Madeira e mobiliário	9	15	49	84	179	368	262	181	1 147
1501	Papel, celulose, papelão e artefatos	0	5	19	39	88	213	190	176	730
1601	Produtos derivados da borracha	0	0	3	10	31	50	43	43	179
1701	Elementos químicos não petroquímicos e álcool	0	0	0	2	3	31	32	16	84
1801	Gasolina pura	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1802	Óleos combustíveis	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1803	Outros produtos do refino	1	0	4	12	44	160	180	173	576
1804	Produtos petroquímicos básicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1805	Resinas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1806	Gasóócool	16	27	19	95	343	1 414	1 281	1 584	4 780
1901	Adubos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1902	Tintas	0	1	6	11	17	64	33	31	162
1903	Outros produtos químicos	0	3	13	13	69	136	115	142	491
2001	Produtos farmacêuticos e de perfumaria	2	34	86	215	440	930	586	417	2 711
2101	Artigos de plástico	0	0	1	2	8	16	9	9	46
2201	Fios têxteis naturais	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2202	Tecidos naturais	0	0	0	3	5	16	5	4	34
2203	Fios têxteis artificiais	0	0	0	0	1	1	1	1	3
2204	Tecidos artificiais	0	0	1	2	5	11	6	6	32
2205	Outros produtos têxteis	1	4	12	27	54	120	72	75	366
2301	Artigos do vestuário	2	17	75	141	291	690	440	492	2 149
2401	Produtos de couro e calçados	1	11	39	73	156	368	232	218	1 098
2501	Produtos do café	0	2	15	22	34	50	29	17	168
2601	Arroz beneficiado	3	18	66	113	122	191	81	20	614
2602	Farinha de trigo	0	5	27	39	49	89	58	4	270
2603	Outros produtos vegetais beneficiados	2	4	21	34	50	104	51	38	304
2701	Produtos do fumo	5	13	66	104	155	321	158	117	938
2801	Carnes bovina, suína e outras	4	31	102	217	412	705	379	217	2 067
2802	Carne de aves abatidas	0	20	87	180	282	419	167	84	1 240
2901	Leite beneficiado	0	11	37	92	147	295	169	75	827
2902	Outros laticínios	0	2	17	35	82	180	120	101	536
3001	Açúcar	1	7	24	45	65	92	40	10	284
3101	Óleos vegetais em bruto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3102	Óleos vegetais refinados	1	6	30	46	76	135	62	36	392
3201	Outros produtos alimentares, inclusive rações	7	35	148	311	595	1 100	642	491	3 328
3202	Bebidas	4	22	77	136	241	576	390	347	1 792
3301	Produtos diversos	1	4	17	50	105	255	198	236	866
3401	Serviços industriais de utilidade pública	1	44	123	257	417	725	505	396	2 468
3501	Produtos da construção civil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3601	Margem de comércio	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3701	Margem de transporte	3	26	72	121	271	510	371	296	1 670
3801	Comunicações	5	15	52	131	328	888	744	824	2 987
3901	Seguros e serviços financeiros	0	3	9	45	104	366	541	718	1 786
4001	Alojamento e alimentação	2	17	115	158	355	1 028	895	951	3 521
4002	Outros serviços	10	38	77	235	438	1 361	1 299	1 284	4 741
4003	Saúde e educação mercantis	2	11	24	117	246	826	889	1 125	3 240
4101	Serviços prestados às empresas	0	0	1	5	15	49	58	36	164
4201	Aluguel de imóveis	3	36	89	246	389	773	687	1 578	3 802
4202	Aluguel imputado	0	0	0	0	0	5 740	4 673	0	10 413
4301	Administração pública	0	3	4	6	18	50	46	72	198
4302	Saúde pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4303	Educação pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4401	Serviços privados não mercantis	2	16	77	89	155	757	597	1 001	2 695
TOTAL		124	580	1 993	4 098	8 054	25 072	19 513	16 479	75 914

FONTE: FEE/CIE.

REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior. Secretaria de Comércio Exterior. Disponível em: <<http://www.desenvolvimento.gov.br/sitio/secex/secex>>. Acesso em: 23 maio 2006a.

BRASIL. Ministério da Fazenda. Secretaria da Receita Federal. Disponível em: <<http://www.receita.fazenda.gov.br/Arrecadacao/PorEstado>>. Acesso em: 13 jun. 2006b.

BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Disponível em: <<http://www.mte.gov.br/rais/>>. Acesso em: jun. 2006.

FEIJÓ, C. A. et al. **Contabilidade social**: o novo sistema de contas nacionais do Brasil. Rio de Janeiro: Campus, 2001.

FUNDO MONETÁRIO INTERNACIONAL. **System of national accounts**. New York: United Nations; Commission of European Communities, 1993.

GUILHOTO, J. J. M. ; SESSO FILHO, U. A. Estimacão da matriz insumo-produto a partir de dados preliminares das contas nacionais. **Revista de Economia Aplicada**, São Paulo, v. 29, n. 2, 2005.

IBGE. **Censo Agropecuário 1995/1996**. Rio de Janeiro: IBGE, 1997.

IBGE. **Classificação nacional de atividades econômicas — CNAE**. [S. l.]: IBGE; Diretoria de Pesquisas, 1995.

IBGE. **Contas regionais do Brasil 2003**. Rio de Janeiro: IBGE; Departamento de Contas Nacionais, 2005.

IBGE. **Estatísticas do Cadastro Central de Empresas 2003**. Rio de Janeiro: IBGE, 2005a.

IBGE. **Finanças públicas do Brasil 2002-2003**: atividade de administração pública. Rio de Janeiro: IBGE, 2006.

IBGE. **Matriz de insumo-produto do Brasil**. Rio de Janeiro: IBGE, 1997. (Relatórios Metodológicos, v. 18).

IBGE. **Pesquisa de orçamentos familiares 1995-1996**. Rio de Janeiro: IBGE, 1997.

IBGE. **Pesquisa de orçamentos familiares 2002-2003**. Rio de Janeiro: IBGE, 2004.

IBGE. **Regionalização das transações do setor público 2000**. Rio de Janeiro: IBGE, 2003.

IBGE. **Sistema de contas nacionais do Brasil**. Rio de Janeiro: IBGE, 2003. (Relatórios metodológicos, v. 24).

IBGE. **Sistema de contas nacionais do Brasil 2003**. Rio de Janeiro: IBGE; Departamento de Contas Nacionais, 2004. (Contas nacionais, n. 12).

MAIANETO, A. A. (Coord.). **Matriz de Insumo-Produto do Rio Grande do Sul — 1998**. Porto Alegre: FEE, 2002. (Documentos FEE, n. 49).

MILLER, R. E.; BLAIR, P. D. **Input-output analysis**: foundations and extensions. New Jersey: Prentice-Hall, 1985.

NAÇÕES UNIDAS. **Handbook of input-output table compilation and analysis**. New York, 1999. (Manuscript for editing and publication, Statistics Division).

NUNES, E. P. **Sistema de contas nacionais**: a gênese das contas nacionais modernas e a evolução das contas nacionais no Brasil. Tese (Doutorado) — Instituto de Economia, Universidade Estadual de Campinas. Campinas, 1998.

PAULANI, L. M.; BRAGA, M. B. **A nova contabilidade social**. São Paulo: Saraiva, 2003.

PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO 2003. Rio de Janeiro: IBGE, v. 13, 2005.

PESQUISA ANUAL DE SERVIÇOS 2003. Rio de Janeiro: IBGE, v. 5, 2005.

PESQUISA ANUAL DO COMÉRCIO 2003. Rio de Janeiro: IBGE, v. 15, 2005.

PESQUISA INDUSTRIAL 2003. Rio de Janeiro: IBGE, v. 22, 2005.

PESQUISA NACIONAL por AMOSTRA de DOMICÍLIOS 2003. Rio de Janeiro: IBGE, 2004.

PORSSE, A. A. **Multiplicadores de impacto na economia gaúcha:** aplicação do modelo de insumo-produto fechado de Leontief. Porto Alegre: FEE, 2002. (Documentos FEE, n. 52).

PRODUÇÃO AGRÍCOLA MUNICIPAL 1996-2003. Rio de Janeiro: IBGE, 1987/2005.

EDITORAÇÃO

Supervisão: Valesca Casa Nova Nonnig.

Revisão

Coordenação: Roselane Vial.

Revisores: Breno Camargo Serafini, Rosa Maria Gomes da Fonseca, Sidonia Therezinha Hahn Calvete e Susana Kerschner.

Editoria

Coordenação: Ezequiel Dias de Oliveira.

Composição, diagramação e arte final: Cirei Pereira da Silveira, Denize Maria Maciel, Ieda Terezinha Koch Leal e Rejane Maria Lopes dos Santos.

Conferência: Lourdes Teresinha dos Santos, Rejane Schmitt Hübner e Vera Sonia Silva de Castro.

Impressão: Cassiano Osvaldo Machado Vargas e Luiz Carlos da Silva.



Rua Duque de Caxias, 1691 – 90010-283 – Porto Alegre-RS

Fone: (51) 3216-9000 – Fax: (51) 3216-9134

E-mail: biblioteca@fee.tche.br

www.fee.rs.gov.br