MATRIZ de insumo-produto do estado de Minas Gerais - 1980.

330.44(815.1)
S586m

90015597

Área de Planejamento
Departamento de Planejamento Econômico

Relatório I

Matriz de Insumo-Produto do Estado de Minas Gerais - 1980

BDMG
BIBLIOTECA
16564 1 05/06/91

Antônio Braz de Oliveira e Silva / assessor
Roberto Luiz de Olinto Ramos / assessor
José Afonso Beltrão da Silva / CEDEPLAR/UFMG
Ronaldo Lamounier Locatelli / IPEAD/CEDEPLAR/UFMG
José Polidoro Geraldo / assistente
Rosângela Filhote / assistente
Bruno Braz Golgher / estagiário
Cristina Maria Pereira da Silva / estagiária

Belo Horizonte
1991

45597
17.09.95

I. P.

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO

I DESCRIÇÃO DAS TABELAS

II CLASSIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES E PRODUTOS

III MODELO DE CÁLCULO DAS MATRIZES DE COEFICIENTES TÉCNICOS

IV TABELAS DE DADOS

1 - Produção
2 - Insumo das Atividades e Demanda Final
3 - Consumo Intermediário e Demanda Final: Importados do Brasil
4 - Consumo Intermediário e Demanda Final: Importados do Resto do Mundo
5 - Estrutura de Insumos das Atividades
6 - Estrutura de Consumo Intermediário: Importados do Brasil
7 - Estrutura de Consumo Intermediário: Importados do Resto do Mundo
8 - Matriz de Coeficientes Técnicos para Minas Gerais
9 - Matriz de Leontief ou de Impacto para Minas Gerais
10 - Impacto sobre o Consumo Intermediário das Atividades: Importados do Brasil
11 - Impacto sobre o Consumo Intermediário das Atividades: Importado do Resto do Mundo
12 - Emprego e Coeficientes de Geração de Emprego
13 - Matriz D

V FONTES DE DADOS

BDMG
BIBLIOTECA

APRESENTAÇÃO

A partir dos trabalhos pioneiros de Leontief para a economia americana nas décadas de 40 e 50, os estudos das relações setoriais difundiram-se internacionalmente. Atualmente, todos os países com razoável nível de desenvolvimento possuem um sistema de informações onde, necessariamente, estão presentes tabelas de insumo-produto. Além do mais, a noção de interligações (linkages) de produção e, mais recentemente, a de complexos industriais, ocupa lugar de destaque na literatura sobre economia industrial e desenvolvimento econômico.

No Brasil, esforços isolados resultaram na construção de várias matrizes de insumo-produto. Destacam-se a tabela nacional feita por equipes do IPEA/INPES, referente ao ano-base de 1959, e as tentativas para a construção de tabelas de insumo para a economia mineira. Entre essas tentativas, são dignas de nota a do IPEAD, referente ao ano-base de 1953, e a do CEDEPLAR cujo ano-base é 1959.

Elas têm em comum o descortino dos seus autores e o volume considerável de trabalho requerido neste tipo de estudo. Entretanto, além da desatualização da base de dados e do seu nível muito agregado, essas tabelas são incompletas e estão metodologicamente ultrapassadas, em face dos notáveis avanços e refinamentos experimentados neste campo de estudos quantitativos ao longo dos últimos anos.

Com a formação de um grupo de trabalho no IBGE, na década de 70, visando construir um novo sistema de contas nacionais para o País, novas metodologias foram desenvolvidas na área das relações setoriais. Delas resultaram, dentre outros produtos, as tabelas de insumo-produto do Brasil, relativas aos anos de 1970, 1975 e 1980. Os avanços metodológicos conseguidos nessa área possibilitam, também, em circunstâncias especiais, a construção de tabelas de insumo-produto regionais.

Foi com essa perspectiva que o Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais (BDMG), após o grande esforço de pesquisa e de sistematização de conhecimentos representados pelos relatórios "Economia Mineira - Diagnóstico e Perspectivas." Belo Horizonte, 1989, acertou com o IPEAD e o CEDEPLAR, ambos da UFMG, um convênio de cooperação técnica para o desenvolvimento de estudos das relações multissetoriais do Estado de Minas Gerais. Mentores e entusiastas desses estudos, sob nossa coordenação, foram o Dr. João Batista de Abreu e o Dr. Teodoro Alves Lamounier, respectivamente, Presidente e Superintendente de Planejamento do BDMG, aos quais agradecemos.

Com a finalização das pesquisas aplicadas, estamos apresentando dois relatórios. O primeiro apresenta a Matriz de Insumo-Produto: Minas Gerais, 1980. O segundo volume analisa as relações multissetoriais, seleciona os setores-chave e identifica os macro e micro-complexos industriais das economias brasileira e mineira. Esse volume contém, ainda, uma discussão de estratégias alternativas de desenvolvimento para o Estado de Minas Gerais em uma perspectiva multissetorial.

Estes estudos, em especial, as tabelas de insumo-produto, foram desenvolvidos com o intuito de aumentar o estoque de conhecimento sobre a economia mineira. Esperamos, contudo, que os métodos por nós utilizados constituam instrumentos relevantes para o entendimento da dinâmica da economia mineira e para a superação de seus problemas.

Ronaldo Lamounier Locatelli
José Afonso Beltrão da Silva

Belo Horizonte, outubro de 1991.

I DESCRIÇÃO DAS TABELAS

TABELA 1 - PRODUÇÃO DE MINAS GERAIS

Apresenta o valor da produção, a preço aproximadamente básico, em milhões de cruzeiros de 1980. Ao longo da linha lê-se a produção por produto de uma atividade; e ao longo da coluna a procedência por atividade, de cada produto, sendo a última linha a produção por produto.

No modelo adota-se como notação *v* para a matriz gerada dessa tabela eliminando-se a última linha e coluna.

TABELA 2 - INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL POR PRODUTOS PRODUZIDOS EM MINAS GERAIS

Na linha dessa tabela lê-se o destino de cada produto, valorado a preços aproximadamente básico e em milhões de cruzeiros de 1980. Na coluna tem-se a estrutura de consumo intermediário das atividades. Assim como a distribuição operacional da renda gerada e a composição por produto de cada elemento da demanda final.

Para o modelo, desta tabela são geradas as matrizes:

UN - matriz produto por atividade do consumo intermediário de produtos de Minas Gerais;
Y - matriz de renda gerada;
EN - matriz dos produtos de Minas Gerais destinados a demanda final.

TABELA 3 - CONSUMO INTERMEDIÁRIO E DEMANDA FINAL - IMPORTADOS DO BRASIL

Equivalente a tabela 2, para os produtos importados por Minas Gerais de outras regiões do Brasil, valorados a preços aproximadamente básicos (CIF). Essa tabela corresponde a abertura (desagregação) da linha de produtos importados do Brasil (49000) da tabela 2.
Para o modelo desta tabela são geradas as matrizes UB e EB, semelhantes as UN e EN.

TABELA 4 - CONSUMO INTERMEDIÁRIO E DEMANDA FINAL - IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO

Exatamente igual a tabela 3 considerando os produtos importados do resto do mundo. Essa tabela corresponde a abertura da linha de produtos importados do resto do mundo (49001) da tabela 2.
Para o modelo, desta tabela são geradas as matrizes UM e EM.

TABELAS 5, 6 e 7 - ESTRUTURAS DE INSUMO

Essas três tabelas são calculadas a partir das tabelas 2, 3 e 4 respectivamente. Os coeficientes de cada tabela resultam da divisão dos insumos pelo total do valor da produção por atividade, para a tabela 2 excluem-se as linhas dos importados e linhas subseqüentes.

TABELA 8 - MATRIZ DOS COEFICIENTES TÉCNICOS DE MINAS GERAIS

Essa matriz (atividade x atividade) é construída a partir da adoção de hipóteses de "tecnologia de indústria" e "market-share". Ela mostra os requisitos diretos de insumos para cada unidade de produção da atividade.

TABELA 9 - MATRIZ DE IMPACTO OU DE LEONTIEF

Essa matriz é calculada pela inversão da matriz de coeficientes técnicos. Cada coeficiente dessa matriz indica o aumento de produção da atividade na linha, necessário para atender a um aumento de uma unidade monetária na demanda final da atividade indicada da coluna.

TABELA 10 - IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIÁRIO IMPORTADO DO RESTO DO BRASIL

Essa tabela é resultado da multiplicação da tabela 6 pela matriz de Leontief. Os coeficientes das colunas indicam os efeitos diretos e indiretos sobre a importação de insumos do resto do Brasil, resultantes da variação de uma unidade monetária da demanda final por produtos de Minas Gerais.

TABELA 11 - IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIÁRIO IMPORTADO DO RESTO DO MUNDO

Essa tabela é resultado da multiplicação da tabela 7 pela matriz de Leontief. Os coeficientes das colunas indicam os efeitos diretos e indiretos sobre a importação de insumos do resto do mundo resultantes da variação de uma unidade monetária de demanda final por produtos de Minas Gerais.

TABELA 12 - EMPREGO E COEFICIENTES DE GERAÇÃO DE EMPREGO

Essa tabela apresenta os coeficientes diretos de emprego, obtidos pela divisão do emprego na atividade pelo seu valor de produção. Os coeficientes totais (diretos x indiretos) são obtidos multiplicando o valor de coeficientes diretos de emprego pela matriz de *Leontief*, e representam a geração direta e indireta de emprego por unidade de demanda final de cada atividade (na linha).

TABELA 13 - D

Essa tabela é construída a partir da hipótese de "market share", resultado da divisão do total de cada produto pela produção desse mesmo produto em cada uma das atividades. Indica, portanto, a origem setorial da produção dos vários produtos e serviços.

I H

II CLASSIFICAÇÃO DE ATIVIDADES E PRODUTOS

ATIVIDADES	PRODUTOS
0100 Agropecuária, extração vegetal silvicultura, caça e pesca	01001 Madeira em tora
	01002 Lenha e carvão vegetal
	01003 Outros produtos da extrativa vegetal, caça e pesca
	01004 Café em coco
	01005 Cana-de-açúcar
	01006 Arroz em casca
	01007 Trigo em grão
	01008 Soja em grão
	01009 Algodão em caroço
	01010 Fumo em folha
	01011 Milho em grão
	01012 Outros produtos agrícolas
	01013 Florestamento e formação de culturas permanentes
	01014 Aves vivas e ovos
	01015 Bovinos e suínos vivos
	01016 Leite natural
	01017 Outros produtos de origem animal
0210 Extração de minerais metálicos	02101 Minério de ferro
	02102 Outros minerais metálicos
0220 Extração de minerais não-metálicos	02201 Minerais não-metálicos exclusive energéticos
	03101 Petróleo e gás natural
	03201 Carvão e outros combustíveis minerais
0410 Fabricação de cimento e clinquer	04101 Cimento, inclusive clinquer
0420 Fabricação de peças e estruturas de cimento, concreto e fibrocimento	04201 Artefatos de concreto, cimento e fibrocimento
0430 Fabricação de vidro e artigos de vidro	04301 Vidro plano e de segurança
	04302 Artigos de vidro
0440 Fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos	04401 Outros produtos de minerais não-metálicos
0510 Siderurgia	05101 Produtos siderúrgicos básicos
	05102 Coque e derivados de carvão
	05103 Laminados de aço
0610 Metalurgia dos não-ferrosos	06101 Produtos metalúrgicos não-ferrosos
0710 Fabricação de fundidos e forjados de aço	07101 Fundidos e forjados de aço
0720 Fabricação de outros produtos metalúrgicos	07201 Outros produtos metalúrgicos
	07202 Serviços metalúrgicos
0810 Fabricação de máquinas, equipamentos e instalações, inclusive peças e acessórios	08101 Máquinas, equipamentos e instalações de uso industrial
	08102 Máquinas, equipamentos e instalações de uso geral
	08103 Peças, acessórios e componentes mecânicos para máquinas e equipamentos, inclusive ferramentas industriais
	09101 Serviços de manutenção, reparação e instalação de máquinas
0820 Fabricação de tratores e máquinas rodoviárias, inclusive peças e acessórios	08201 Tratores e máquinas rodoviárias inclusive peças e acessórios
1010 Fabricação de equipamentos para produção e distribuição de energia elétrica	10101 Equipamentos para produção e distribuição de energia elétrica inclusive peças e acessórios
1020 Fabricação de condutores e outros materiais elétricos exclusive para veículos	10201 Condutores elétricos
	10202 Material elétrico, exclusive para veículos
1030 Fabricação de aparelhos e equipamentos elétricos, inclusive eletrodomésticos, máquinas e utensílios para escritórios, peças e acessórios	10301 Aparelhos eletrodomésticos inclusive peças e acessórios
	10302 Aparelhos elétricos, máquinas e utensílios para escritórios, peças e acessórios

ATIVIDADES		PRODUTOS	
1110	Fabricação de material e aparelhos eletrônicos e de comunicação	11101	Material eletrônico
		11102	Máquinas e aparelhos eletrônicos, inclusive equipamentos de comunicações e de processamento de dados
		11201	Televisão, rádio e equipamentos de som
1210	Fabricação de automóveis, caminhões e ônibus	12101	Automóveis, caminhões e ônibus, inclusive carrocerias
1310	Fabricação de motores e peças para veículos	13101	Peças e veículos
1320	Indústria naval, inclusive reparação	13201	Embarcações, peças e acessórios
1330	Fabricação e reparação de veículos ferroviários	13301	Locomotivas e vagões ferroviários, peças e acessórios
		13302	Serviços de reparação de veículos ferroviários
1340	Fabricação de outros veículos	13401	Outros veículos, peças e acessórios
1410	Indústria da madeira	14101	Madeira serrada e artigos de madeira, exclusive móveis
1420	Indústria do mobiliário	14201	Móveis e artigos de colchoaria
1510	Fabricação de celulose e pasta mecânica	15101	Celulose e pasta mecânica
1520	Fabricação de papel, papelão e artefatos de papel	15201	Papel, papelão e artefatos
1530	Indústria editorial e gráfica	15301	Jornais, livros e outros artigos impressos
		15302	Serviços gráficos e anúncios na imprensa
1610	Indústria da borracha	16101	Pneus e câmaras
		16102	Borracha beneficiada e artigos de borracha
1710	Produção de elementos químicos não-petroquímicos ou carboquímicos	17101	Elementos e compostos químicos não-petroquímicos ou carboquímicos
1720	Destilação de álcool	17201	Álcool de cana e de cereais
1810	Refino de petróleo	18101	Gasolina pura
		18102	Óleo combustíveis, inclusive diesel
		18103	Outros produtos do refino de petróleo
		18104	Gasolina automotiva
1820	Petroquímica básica e intermediária	18201	Produtos petroquímicos básicos
		18202	Produtos petroquímicos intermediários
1830	Fabricação de resinas, fibras artificiais e sintéticas e elastômeros	18301	Resinas, elastômeros e fibras artificiais e sintéticas
1910	Fabricação de adubos, fertilizantes e corretivos do solo	19101	Adubos, fertilizantes e corretivos do solo
1920	Fabricação de produtos químicos diversos	19201	Tintas, pigmentos, corantes, impermeabilizantes e solventes
		19202	Outros produtos e preparados químicos
2010	Indústria farmacêutica	20101	Produtos farmacêuticos não-dosados
		20102	Produtos farmacêuticos dosados
2020	Indústria de perfumaria, sabões e velas	20201	Produtos de perfumaria, sabões, detergentes e velas
2110	Fabricação de laminados plásticos	21101	Laminados, filmes, flocos e fios plásticos
2120	Fabricação de artigos de material plástico	21201	Artigos de material plástico
2210	Beneficiamento, fiação e tecelagem de fibras têxteis naturais	22101	Fibras beneficiadas e fios têxteis naturais
		22102	Tecidos de fios têxteis naturais
2220	Fiação e tecelagem de fibras têxteis artificiais ou sintéticas	22201	Fios de fibras artificiais e sintéticas
		22202	Tecidos de fios artificiais e sintéticas
2230	Outras indústrias têxteis	22301	Artigos do vestuário de malha e outros produtos da indústria têxtil
2310	Fabricação de artigos do vestuário e acessórios	23101	Artigos do vestuário, exclusive de malhas, e acessórios do vestuário
2410	Indústria de couro e peles e fabricação de artigos de viagem	24101	Couro e peles preparadas, inclusive artefatos e artigos de viagem
2420	Fabricação de calçados	24201	Calçados
2510	Indústria do café	25101	Café em grão, torrado, moído ou solúvel
2610	Beneficiamento de arroz	26101	Arroz beneficiado
2620	Moagem de trigo	26201	Farinha, amido e fécula de trigo

ATIVIDADES		PRODUTOS	
2630	Preparação de conservas de frutas e legumes, inclusive sucos e condimentos	26301	Sucos e conservas de frutas e legumes e condimentos
2640	Beneficiamento de outros produtos de origem vegetal para alimentação	26401	Outros produtos de origem vegetal beneficiados
2650	Indústria do fumo	26501	Fumo beneficiado, cigarros e outros produtos da indústria do fumo
2710	Abate de animais (exceto aves) e preparação de carnes	27101	Carne verde e preparada, inclusive banha e sebo
		27102	Couro verde e salgado e outros subprodutos do abate
2720	Abate e preparação de aves	27201	Aves abatidas
2810	Resfriamento e preparação do leite e laticínios	28101	Leite resfriado, pasteurizado e em pó
		28102	Laticínios
2910	Indústria do açúcar	29101	Açúcar cristal, demerara e refinado e subprodutos de usinas de açúcar
3010	Fabricação de óleo vegetais em bruto	30101	Óleo vegetais em bruto
		30102	Tortas, farelos e outros produtos de sementes oleaginosas
3020	Refino de óleo vegetais e fabricação de gorduras para alimentação	30201	Óleo vegetais refinados e gorduras para alimentação
3110	Preparação de alimentos para animais	31101	Rações e forragens para animais
3120	Outras indústrias alimentares	31201	Outros produtos da indústria alimentar
3130	Indústria de bebidas	31301	Bebidas
3210	Fabricação de produtos diversos	32101	Produtos diversos
		32901	Sucata de metal
		32903	Resíduos recicláveis
3310	Produção e distribuição de energia elétrica	33101	Energia elétrica
3320	Saneamento e abastecimento d'água	33201	Água e esgoto
3410	Construção civil	34101	Construção civil
3510	Comércio	35101	Margem de comércio
3610	Transporte rodoviário	36101	Transporte
3710	Comunicações	37101	Comunicações
3810	Instituições financeiras e de seguros	38101	Serviços financeiros e de seguros
3910	Serviços de alojamento e alimentação	39101	Serviços de alojamento e alimentação
3920	Serviços de reparação, exclusive de equipamentos industriais	39201	Serviços de reparação, exclusive de equipamentos industriais
3930	Serviços prestados as famílias	39301	Serviços prestados as famílias
3940	Saúde mercantil	39401	Serviços de saúde (mercantil)
3950	Educação mercantil	39501	Educação mercantil
4010	Serviços prestados as empresas	40101	Serviços de publicidade e propaganda
		40102	Outros serviços prestados as empresas
4020	Aluguel de bens móveis e imóveis	40201	Aluguel de bens móveis e imóveis
		41102	Aluguel imputado de domicílio de uso próprio
4210	Administração, saúde e educação públicas	42101	Serviços não-mercantis, saúde e educação públicos
4310	Serviços privados não-mercantis	43101	Serviços não-mercantis privados
		43102	Serviços domésticos
4410	Dummy reparação		
4510	Dummy empresas	45101	Serviços administrativos das empresas
4610	Dummy financeiro		
		49000	Produtos importados do Brasil
		49001	Produtos importados do resto do mundo
		50000	Impostos

BIBLIOTECA DA
FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO

B D M G
BIBLIOTECA

I K

III MODELO DE CÁLCULO DAS MATRIZES DE COEFICIENTES TÉCNICOS

O desenvolvimento do modelo para o Estado de Minas Gerais mantém a mesma lógica do modelo adotado pelo IBGE para a economia brasileira. Esse modelo considera o conjunto de informações básicas particionado em produção e usos desses produtos.

Nesse texto, vamos nos restringir a apresentação do modelo adotado para o cálculo das matrizes de coeficientes técnicos para Minas Gerais. Para maiores detalhes o leitor deve consultar a "Matriz de Insumo-Produto. Brasil-1980,Série Relatórios Metodológicos, vol.7, IBGE".

As tabelas básicas necessárias ao modelo de cálculo da matriz de coeficientes técnicos partem da divisão entre atividades econômicas e produtos usada nos censos econômico e agropecuário e inquéritos especiais para o ano de 1980. Desta forma todo esse conjunto de informações básicas deve considerar essa divisão.

As estruturas calculadas a partir das tabelas 2, 3 e 4 geram matrizes produto por atividade notadas B, R, E e M para uso no modelo.[1]

ESTRUTURA DAS MATRIZES

	PRODUTOS NACIONAIS	ATIVIDADES PRODUTIVAS	DEMANDA FINAL	VALOR DA PRODUÇÃO
PRODUTOS MINAS GERAIS		UN	EN	Q
BRASIL		UB	EB	
RESTO DO MUNDO		UM	EM	
ATIV. PRODUTIVAS	V			G
RENDA	Y			
VALOR DA PRODUÇÃO	Q'	G'		

A partir da tabela 1 são calculados dois vetores de produção:

Q - Valor da produção dos produtos produzidos em Minas Gerais
G - Valor da produção das atividades econômicas de Minas Gerais

Do conjunto de matrizes descrito é possível montar as seguintes equações:

$$Q = UN \cdot I + EN \cdot I \qquad (1)$$
$$G = V \cdot I \qquad (2)$$

1 O símbolo apóstrofo (') após as matrizes significa transposição e *i* é o vetor em que todos os elementos são iguais a 1.

Para construir o modelo de relações intersetorias, introduzem-se as seguintes hipóteses: Tecnologia do setor - A tecnologia da matriz é definida pela estrutura de insumos de cada atividade, ou seja, representada pelas matrizes de consumo intermediário.

Essa hipótese é formalizada através da equação:

$$B = UN.DIAG(G)^{-1} \qquad (3)$$

Onde: B(K,J) = UN(K,J)/G(J) é o valor do produto K consumido pela atividade monetária em J.

Market-share a participação de cada atividade na produção dos produtos é constante.

Essa hipótese e formalizada através da equação:

$$D = V \,.\, DIAG(Q)^{-1} \qquad (4)$$

Onde D(K,J) = V(K,J)/Q(K) é a participação da atividade J na produção do produto K.

Substituindo a equação (4) na (1), tem-se

$$G = D \,.\, DIAG(Q)^{-1} \,.\, I$$
$$G = D \,.\, Q \qquad (5)$$

Substituindo-se em (5) a equação (1)

$$G = D \,.\, UN \,.\, I + D \,.\, EN \,.\, I \qquad (6)$$

Introduzindo a equação (3)

$$G = D \,.\, B \,.\, DIAG(G).\, I + D \,.\, EN \,.\, I$$
$$G = D \,.\, B \,.\, G + D \,.\, EN \,.\, I$$
$$G - D \,.\, BG = D\, EN \,.\, I$$
$$(I - D \,.\, B)G = D \,.\, EN \,.\, I$$
$$G = (I - D \,.\, B)^{-1} \,.\, D.\, EN \,.\, I$$

A equação 7 é a equação base do modelo de Leontief onde:

D.B - é matriz de coeficientes técnicos diretos para Minas Gerais (tabela 8).

$(I - DB)^{-1}$ - é a matriz de coeficientes técnicos diretos mais indiretos, ou matriz de Leontief, para Minas Gerais (tabela 9).

D.EN.I - é o vetor de demanda final total por atividade.

Observe-se que nesta última matriz, a matriz D é o operador que transforma a demanda final total por produto (EN .I) para uma demanda final por atividade. Essa transformação é

equivalente a realizada na equação (5) onde transforma o valor da produção por produto para atividade.

A partir da tabela 3 é calculada uma matriz R, formalizada através da seguinte equação:

$$R = UB.DIAG(G)^{-1} \qquad (8)$$

Onde R (K,J) = UB(K,J)/G(J) é o valor do produto K importado do Brasil, consumido pela atividade J, para a produção de uma unidade monetária em J.

O valor total das importações do Brasil para consumo intermediário, por produto pode ser calculado por:

$$MB = UB \,.\, I \qquad (9)$$

Das equações (8) e (9) é possível escrever:

$$MB = R \,.\, DIAG(G).\, i$$
$$MB = R \,.\, G$$

Substituindo G temos:

$$MB = R(I - DB)^{-1} \,.\, D \,.\, EN \,.\, I \quad (10)$$

Esta equação determina o impacto sobre o consumo intermediário de produtos importados do Brasil, de variações na demanda final por produtos de Minas Gerais. A tabela 10 apresenta os coeficientes obtidos pela matriz:

$$R(I - DB)^{-1}$$

A partir da tabela 4 é calculada uma matriz M, aonde aplica-se o mesmo procedimento anterior para obter a matriz de impacto sobre o consumo intermediário importado do resto do mundo de variações na demanda de Minas Gerais (tabela 11).

$$M = UM.DIAG(G)^{-1}$$
$$M = UM \,.\, I$$
$$M = M \,.\, DIAG(G) \,.\, I$$
$$M = M \,.\, G$$
$$M = M(I - DB)^{-1} \,.\, D \,.\, EN \,.\, I$$

A tabela 12 apresenta os coeficientes diretos de emprego, obtidos pela divisão do emprego na atividade pelo seu valor de produção. Os coeficientes diretos mais indiretos são obtidos multiplicando o valor de coeficientes diretos de emprego pela matriz de Leontief.

I N

5 FONTES DE DADOS

PUBLICAÇÕES DO IBGE

Matriz de Insumo-Produto Brasil, 1980.
Anuário Estatístico do Brasil, vários números.
Censo Agropecuário, Minas Gerais, 1980.
Censo Industrial, Minas Gerais, 1980.
Censo de Comércio, Minas Gerais 1980.
Censo de Serviço, Minas Gerais 1980.
Censo Demográfico, Minas Gerais 1980.
Estatísticas Históricas do Brasil, 3 volumes.
Estatísticas Econômicas do Setor Público.
Inquérito Especial de Transporte, 1980.
Inquérito Especial de Energia Elétrica, 1980.
Inquérito Especial de Construção Civil, 1980.
Inquérito Especial das Instituições Financeiras, 1980.
Inquérito Especial de Seguros e Capitalização, 1980.
Inquérito Especial de Comunicação, 1980.
Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílio.
(PNAD), vários números.

OUTRAS PUBLICAÇÕES

Anuário Estatístico de Minas Gerais, SEI/SEPLAN, vários números.
CIEF/Ministério da Fazenda e CACEX/Banco do Brasil, Comércio Exterior do Brasil, vários números.
Levantamentos das Exportações e Importações de Minas Gerais, SEI/SEPLAN, 1981 e 1982.
Economia Mineira 1989: Diagnóstico e Perspectivas, BDMG, 5 volumes.

preço produtor

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 *(CONTINUA)*

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES \ PRODUTOS	MADEIRA 01001	CARVÃO, LENHA 01002	OUTROS EXT VEG 01003	CAFE 01004	CANA 01005	ARROZ 01006	TRIGO 01007	SOJA 01008	ALGODÃO 01009	FUMO 01010	MILHO 01011	OUT. PROD AGRICOLAS 01012
0100 AGROPECUAR	599	25076	2296	13863	5259	6710	0	2137	1525	112	11902	18921
0210 EXT MIN ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0430 F.VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0440 F.MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0510 SIDERURGIA	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0610 METAL N FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0710 F.FUND ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0720 F.OUT MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0810 F.MAQUINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0820 F.TRATORES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1010 F.EQ.EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1030 F.ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1210 IND AUTOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1310 F.AUTOPEÇA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1320 IND NAVAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1330 F.VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1340 F.OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1510 F.CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1520 F.PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1610 IND BORRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1710 F.ELEM QUI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1720 F.ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1810 REF PETROL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1820 PETROQUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 F.QUIM DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010 IND FARMAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020 IND PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2210 F.TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2220 F.TEC SINT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2230 OUT TEXT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2310 F.ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2410 IND COUROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2420 F.CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2510 IND CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2710 ABATE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2810 IND LATIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2910 IND ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3010 F.OLEO BRU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3020 F.OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3110 F. RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3120 OUT ALIMEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3610 TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3930 SER AS FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4010 SER AS EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4020 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1341
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUÇAO	599	25103	2296	13863	5259	6710	0	2137	1525	112	11965	20262

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS / ATIVIDADES	FLORESTAMENTO 01013	AVES 01014	BOVINOS, SUINOS 01015	LEITE 01016	OUTROS PRO ANIM 01017	MINERIO DE FERRO 02101	OUTROS MIN MET 02102	MIN NÃO METALIC 02201	PETROLEO GAS 03101	CARVÃO MINERAL 03201	CIMENTO 04101	ARTEFAT CIMENTO 04201
0100 AGROPECUAR	10103	11991	43919	30646	2513	0	0	62	0	0	0	0
0210 EXT MIN ME	0	0	0	0	0	56889	6917	151	0	0	0	0
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	297	4602	0	40	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	26308	0
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6807
0430 F.VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
0440 F.MIN N ME	0	0	0	0	0	0	13	10526	0	0	0	39
0510 SIDERURGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
0610 METAL N FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0710 F.FUND ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0720 F.DUT MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
0810 F.MAQUINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0820 F.TRATORES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1010 F.EQ.EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1030 F.ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1210 IND AUTOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1310 F.AUTOPECA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1320 IND NAVAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1330 F.VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1340 F.DUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1510 F.CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1520 F.PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1610 IND BORRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1710 F.ELEM QUI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
1720 F.ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1810 REF PETROL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
1820 PETROQUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 F.QUIM DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010 IND FARMAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020 IND PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2210 F.TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2220 F.TEC SINT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2230 OUT TEXT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2310 F.ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2410 IND COUROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2420 F.CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2510 IND CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2710 ABATE	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2810 IND LATIC	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1
2910 IND ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3010 F.OLEO BRU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3020 F.OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3110 F. RAÇOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3120 DUT ALIMEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3610 TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3930 SER AS FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4010 SER AS EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4020 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUÇAO	10103	11991	43919	30646	2549	56889	7227	15391	0	40	26308	6887

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS / ATIVIDADES	VIDRO 04301	ARTIGOS DE VIDRO 04302	PRO MIN N MET 04401	SIDERUR BASICOS 05101	COQUE 05102	LAMINADO DE ACO 05103	MET NAO FERROSOS 06101	FUN FORJ DE ACO 07101	OUTROS METALURG 07201	SERVICOS METALURG 07202	MAQUINAS INDUST 08101	MAQUINAS N IND 08102
0100 AGROPECUAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0210 EXT MIN ME	0	0	3050	601	0	0	0	0	0	0	0	0
0220 EXT NAO ME	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	6	47	0	0	0	0	0	0	0	0
0420 F.EST CIM	0	0	26	0	0	0	0	0	56	0	0	0
0430 F.VIDRO	20	219	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
0440 F.MIN N ME	0	1	21172	0	0	0	0	0	1	0	0	0
0510 SIDERURGIA	0	0	1	119059	11312	76421	56	277	902	352	2	14
0610 METAL N FE	0	0	0	0	0	0	21477	0	53	57	0	0
0710 F.FUND ACO	0	0	0	61	0	5	6	9435	383	21	1	6
0720 F.OUT MET.	0	3	0	1	0	587	13	22	36963	845	12	154
0810 F.MAQUINAS	0	0	0	0	0	53	3	170	578	385	9176	8452
0820 F.TRATORES	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	0	17
1010 F.EQ.EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	3	0
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	17	0	21	1	0	0
1030 F.ELETRDO	0	0	0	0	0	0	0	3	110	0	3	0
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
1210 IND AUTOM	0	0	0	1	0	0	0	0	11	56	0	2
1310 F.AUTOPECA	0	0	0	0	0	0	0	0	152	39	0	0
1320 IND NAVAL	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	3
1330 F.VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1340 F.OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	6	0	0	0	0	47	30	0	0	0
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	0	0	0	28	105	0	0	5
1510 F.CELLULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	0	0
1520 F.PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	24	0	0
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1610 IND BORRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
1710 F.ELEM QUI	0	0	1	0	0	0	0	0	155	143	1	0
1720 F.ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0
1810 REF PETROL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1820 PETROQUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 F.QUIM DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	20	6	0	0
2010 IND FARMAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020 IND PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2210 F.TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	10	23	0	0
2220 F.TEC SINT	0	0	0	0	0	0	0	0	8	18	0	0
2230 OUT TEXT	0	0	0	0	0	0	0	0	35	3	0	0
2310 F.ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2410 IND COUROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2420 F.CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2510 IND CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2710 ABATE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2810 IND LATIC	0	0	0	0	0	0	0	0	16	37	0	0
2910 IND ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0
3010 F.OLEO BRU	0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	0	0
3020 F.OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3110 F. RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3120 OUT ALIMEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	0	0	7	0	0	0	0	0	2	0	0	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3610 TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3930 SER AS FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4010 SER AS EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4020 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	45	0
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUCAO	20	223	24323	119775	11312	77066	21573	9988	39703	2073	9244	8663

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS / ATIVIDADES	PEÇAS P/ MAQUINAS 08103	TRATOR, MAQ TERR 08201	MANUTEN MAQUINAS 09101	EQUIPAM ENER.EL 10101	CONDUT ELETRIC 10201	MATERIAL ELETRIC 10202	ELETRODD MESTICOS 10301	APAREL ELETRIC 10302	MATERIAL ELETRON 11101	EQUIPAM ELETRON 11102	RADIO,TV E SOM 11201	VEIC AUTO MOTORES 12101
0100 AGROPECUAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0210 EXT MIN ME	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0430 F.VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0440 F.MIN N ME	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0510 SIDERURGIA	87	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0610 METAL N FE	23	0	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0
0710 F.FUND ACO	78	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0720 F.OUT MET.	153	4	61	44	0	7	2	0	0	0	0	0
0810 F.MAQUINAS	2823	102	1375	29	0	14	37	47	2	1	0	40
0820 F.TRATORES	5	8284	23	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1010 F.EQ.EN EL	0	0	59	2641	0	76	15	65	35	0	0	0
1020 F.MAT ELET	0	0	54	34	5156	604	0	0	0	0	0	0
1030 F.ELETROD	0	0	72	0	0	8	595	2352	0	0	4	0
1110 F.ELETRON	0	0	35	0	0	0	0	4	3584	849	0	0
1210 IND AUTOM	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	27762
1310 F.AUTOPECA	54	57	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3
1320 IND NAVAL	0	0	[illegible]	0	0	5	0	0	0	0	0	0
1330 F.VEIC FER	0	0	[illegible]	0	0	5	0	0	0	0	0	0
1340 F.OUT VEIC	0	0	[illegible]	0	0	0	11	0	0	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	33
1420 IND MOBILI	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1510 F.CELULOSE	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1520 F.PAPEL	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1530 EDIT GRAF	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1610 IND BORRAC	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1710 F.ELEM QUI	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1720 F.ALCOOL	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1810 REF PETROL	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1820 PETROQUIM	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 F.QUIM DIV	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010 IND FARMAC	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020 IND PERFUM	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2210 F.TEC NAT	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2220 F.TEC SINT	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2230 OUT TEXT	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2310 F.ART VEST	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2410 IND COUROS	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2420 F.CALCADOS	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2510 IND CAFE	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2710 ABATE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2810 IND LATIC	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2910 IND ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3010 F.OLEO BRU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3020 F.OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3110 F. RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3120 OUT ALIMEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3610 TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3930 SER AS FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4010 SER AS EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4020 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REP	0	0	5093	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUCAO	3224	8447	19222	2748	5156	726	660	2468	3621	867	5	27848

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES \ PRODUTOS	PEÇAS P/ VEICULOS 13101	EMBARCA-COES 13201	VEICULOS FERROV 13301	REP VEIC FERROV 13302	OUTROS VEICULOS 13401	PROD DE MADEIRA 14101	MOBILIA-RIO 14201	CELULOSE 15101	PAPEL, PAPELÃO 15201	PRODUTOS GRAFICOS 15301	SERVICOS GRAFICOS 15302	PNEUS E CAMARAS 16101
0100 AGROPECUAR	0	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	0
0210 EXT MIN ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0430 F.VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0440 F.MIN N ME	7	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0
0510 SIDERURGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0610 METAL N FE	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0710 F.FUND ACO	11	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
0720 F.OUT MET.	237	0	14	0	23	4	12	0	0	14	0	0
0810 F.MAQUINAS	25	6	5	11	4	16	46	0	5	0	0	0
0820 F.TRATORES	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1010 F.EQ.EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1030 F.ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1210 IND AUTOM	70	0	0	4	1	92	0	0	0	0	0	0
1310 F.AUTOPECA	13220	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0
1320 IND NAVAL	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1330 F.VEIC FER	0	0	2071	1317	0	0	0	0	0	0	0	0
1340 F.OUT VEIC	0	0	0	0	1070	1	0	0	0	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	0	0	2	4755	102	0	0	0	0	0
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	0	159	8555	0	0	0	0	0
1510 F.CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	6961	0	0	0	0
1520 F.PAPEL	0	0	0	0	0	2	0	0	7711	105	0	0
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5327	2344	0
1610 IND BORRAC	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2248
1710 F.ELEM QUI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1720 F.ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1810 REF PETROL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1820 PETROQUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 F.QUIM DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010 IND FARMAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020 IND PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
2210 F.TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2220 F.TEC SINT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2230 OUT TEXT	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0
2310 F.ART VEST	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2410 IND COUROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2420 F.CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2510 IND CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2710 ABATE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2810 IND LATIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2910 IND ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3010 F.OLEO BRU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3020 F.OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3110 F. RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3120 OUT ALIMEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	0	0	0	0	0	8	4	0	0	1	4	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3610 TRANSPORTE	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3930 SER AS FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4010 SER AS EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4020 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	241	541	0
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUCAO	13639	30	2090	1333	1117	5104	8745	6961	7724	5688	2897	2248

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS / ATIVIDADES	PROD DE BORRACHA 16102	ELEMENT QUIMICOS 17101	ALCOOL 17201	GASOLINA PURA 18101	OLEOS COMBUST 18102	OUT PROD DO REFIN 18103	GASOLINA AUTOMOT 18104	PETROQ BASICOS 18201	PETROQ INTERMED 18202	RESINAS FIBR ART 18301	ADUBOS 19101	TINTAS 19201
0100 AGROPECUAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0210 EXT MIN ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
0430 F.VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0440 F.MIN N ME	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	3
0510 SIDERURGIA	0	349	0	0	0	73	0	202	1	0	0	0
0610 METAL N FE	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
0710 F.FUND ACO	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0720 F.OUT MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0810 F.MAQUINAS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0
0820 F.TRATORES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1010 F.EQ.EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1030 F.ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1210 IND AUTOM	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1310 F.AUTOPECA	22	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1320 IND NAVAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1330 F.VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1340 F.OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1510 F.CELULOSE	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1520 F.PAPEL	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1610 IND BORRAC	494	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
1710 F.ELEM QUI	0	13458	0	0	0	0	0	31	11	0	4157	130
1720 F.ALCOOL	0	5	2253	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1810 REF PETROL	0	11	0	21006	20095	6502	0	0	0	0	0	0
1820 PETROQUIM	0	30	0	0	0	0	0	145	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4185	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4081	0
1920 F.QUIM DIV	0	94	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1834
2010 IND FARMAC	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2020 IND PERFUM	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2210 F.TEC NAT	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2220 F.TEC SINT	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2230 OUT TEXT	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2310 F.ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2410 IND COUROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2420 F.CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2510 IND CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2710 ABATE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2810 IND LATIC	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2910 IND ACUCAR	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3010 F.OLEO BRU	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3020 F.OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3110 F. RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3120 OUT ALIMEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	39474	0	0	0	0	0
3610 TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3930 SER AS FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4010 SER AS EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4020 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	181	0
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUÇAO	537	14069	2274	21006	20095	6604	39474	382	12	4212	8510	1968

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS / ATIVIDADES	DUT PROD QUIMICOS 19202	FARM NÃO DOSADOS 20101	FARMAC DOSADOS 20102	PERFUM, SABOES 20201	LAMINADO PLASTICO 21101	ARTIGOS PLASTICO 21201	FIOS TEX NATURAIS 22101	TECIDOS NATURAIS 22102	FIOS TEX ARTIFIC 22201	TECIDOS ARTIFIC 22202	DUT PROD IND TEXTIL 22301	ARTIGOS VESTUAR 23101
0100 AGROPECUAR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0210 EXT MIN ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
0430 F.VIDRO	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0440 F.MIN N ME	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0510 SIDERURGIA	36	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0610 METAL N FE	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0710 F.FUND ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0720 F.OUT MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0810 F.MAQUINAS	0	0	0	0	0	15	0	303	0	0	0	0
0820 F.TRATORES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1010 F.EQ.EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1030 F.ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1210 IND AUTOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1310 F.AUTOPECA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
1320 IND NAVAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1330 F.VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1340 F.OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	95	108	0	0	0	0	5	1
1510 F.CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1520 F.PAPEL	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	3	0
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1610 IND BORRAC	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
1710 F.ELEM QUI	448	0	1	4	0	2	0	0	0	0	0	0
1720 F.ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1810 REF PETROL	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1820 PETROQUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 F.QUIM DIV	3217	6	5	19	0	0	0	0	0	0	0	0
2010 IND FARMAC	2	355	1201	19	0	0	0	0	0	0	0	0
2020 IND PERFUM	7	0	1	874	0	0	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	159	3	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	4	0	0	2	209	2961	0	0	0	0	0	2
2210 F.TEC NAT	0	0	0	3	0	0	13878	22924	138	1157	212	0
2220 F.TEC SINT	0	0	0	0	0	0	26	45	2238	902	16	3
2230 OUT TEXT	0	0	0	0	0	5	0	1783	4	0	4704	109
2310 F.ART VEST	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	292	9818
2410 IND COUROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
2420 F.CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2510 IND CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2710 ABATE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2810 IND LATIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2910 IND ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3010 F.OLEO BRU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3020 F.OLEO REF	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
3110 F. RACOES	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3120 OUT ALIMEN	82	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	150	0	2	0	0	0	0	12	0	0	4	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
3610 TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	526	0
3930 SER AS FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4010 SER AS EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4020 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUCAO	4006	393	1282	924	464	3117	13906	25057	2380	2059	5888	9948

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS / ATIVIDADES	COUROS E PELES 24101	CALÇADOS 24201	CAFE BENEF 25101	ARROZ BENEF 25101	FARINHA DE TRIGO 25201	SUCOS E CONSERV 25301	OUTROS VEG BEN 25401	FUMO BEN CIGARRO 25501	CARNES PREPAR 27101	OUT PROD DO ABATE 27102	AVES ABATIDAS 27201	LEITE BENEFIC 28101
0100 AGROPECUAR	0	0	225	52	0	0	1603	118	1608	30	955	0
0210 EXT MIN ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0430 F.VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0440 F.MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0510 SIDERURGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0610 METAL N FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0710 F.FUND ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0720 F.OUT MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0810 F.MAQUINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0820 F.TRATORES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1010 F.ED.EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1030 F.ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1210 IND AUTOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1310 F.AUTOPECA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1320 IND NAVAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1330 F.VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1340 F.OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1510 F.CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1520 F.PAPEL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1610 IND BORRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1710 F.ELEM QUI	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1720 F.ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1810 REF PETROL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1820 PETROQUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 F.QUIM DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010 IND FARMAC	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2020 IND PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2210 F.TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2220 F.TEC SINT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2230 OUT TEXT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2310 F.ART VEST	35	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2410 IND COUROS	2577	5	0	0	0	0	0	0	4	209	0	0
2420 F.CALCADOS	6	6136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2510 IND CAFE	0	0	23065	57	0	0	600	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	5	7453	0	0	364	0	0	0	0	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	1835	0	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	0	0	0	0	0	3451	2	0	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	11	1	0	1	851	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	0	0	0	0	0	0	0	8696	0	0	0	9
2710 ABATE	13	0	0	0	0	0	4	0	41133	1897	0	17
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	4418	0
2810 IND LATIC	0	0	0	0	0	190	0	0	886	135	0	35801
2910 IND ACUCAR	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	38
3010 F.OLEO BRU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
3020 F.OLEO.REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3110 F. RACOES	0	0	0	0	0	0	54	0	42	7	0	0
3120 OUT ALIMEN	0	0	0	0	0	128	0	0	13	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3610 TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3930 SER AS FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4010 SER AS EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4020 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUCAO	2641	6203	23306	7563	1835	3770	3484	8814	43695	2278	5374	35931

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS / ATIVIDADES	LATICINIOS 28102	AÇUCAR 29101	OL VEG EM BRUTO 30101	TORTAS E FARELOS 30102	OLEO VEG REF 30201	RAÇÕES 31101	OUT PROD ALIM 31201	BEBIDAS 31301	PRODUTOS DIVERSOS 32101	SUCATA 32901	RESIDUOS 32903	ENERGIA ELETRICA 33101
0100 AGROPECUAR	879	245	0	0	2	0	2	323	0	0	0	0
0210 EXT MIN ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0430 F.VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0
0440 F.MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	1	28	0	0
0510 SIDERURGIA	50	0	0	0	0	0	0	0	7	3028	0	0
0610 METAL N FE	2	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0
0710 F.FUND ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0
0720 F.OUT MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	13	11	0	0
0810 F.MAQUINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	13	90	0	0
0820 F.TRATORES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1010 F.EQ.EN.EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1030 F.ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1210 IND AUTOM	3	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0
1310 F.AUTOPECA	1	0	0	0	0	0	0	0	3	11	0	0
1320 IND NAVAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1330 F.VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1340 F.OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
1510 F.CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
1520 F.PAPEL	3	0	0	0	0	0	0	0	11	24	0	0
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0
1610 IND BORRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1710 F.ELEM QUI	31	0	0	0	0	0	0	0	4	236	0	0
1720 F.ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	8	0
1810 REF PETROL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1820 PETROQUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 F.QUIM CIV	1	0	0	0	0	0	0	5	0	9	0	0
2010 IND FARMAC	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020 IND PERFUM	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	4	0
2210 F.TEC NAT	3	0	1	22	11	0	0	0	0	22	0	1
2220 F.TEC SINT	2	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0
2230 OUT TEXT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1
2310 F.ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2410 IND COUROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2420 F.CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
2510 IND CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	6	0	0	0	1	0	100	1	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	0	0	0	20	9	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2710 ABATE	0	0	0	0	253	330	0	0	0	3	0	0
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	3	10	0	0	0	0	0	0
2810 IND LATIC	17942	0	0	0	0	26	0	0	0	36	0	0
2910 IND ACUCAR	1	9976	0	0	0	0	0	0	0	8	11	0
3010 F.OLEO BRU	2	0	516	525	3	0	0	0	0	15	0	0
3020 F.OLEO REF	0	0	0	0	1004	39	0	0	0	0	0	0
3110 F. RAÇOES	0	0	65	0	64	6657	0	0	0	0	0	0
3120 OUT ALIMEN	0	0	0	0	0	0	10732	0	0	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	6987	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	3997	0	0	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47284
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3140	544	0
3510 TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	0	0	0	0	0	0	0	0	79	0	0	0
3930 SER AS FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4010 SER AS EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4020 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	0	0	0	0	6	0	276	0	2	25
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUÇAO	18927	10221	590	647	1342	7133	10759	7319	4464	6848	669	47320

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS / ATIVIDADES	AGUA E ESGOTO 33201	PROD C. CIVIL 34101	MARGEM COMERC 35101	TRANSP 36101	COMUNICA COES 37101	SEGUROS SER.FIN. 38101	ALOJAMEN ALIMENT 39101	SERVICOS DE REPAR 39201	SERV. AS FAMILIAS 39301	SAUDE MERCANT 39401	EDUCACAO MERCANT 39501	PUBLICID PROPAGAN 40101
0100 AGROPECUAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0210 EXT MIN ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0430 F.VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0440 F.MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0510 SIDERURGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0610 METAL N FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0710 F.FUND AÇO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0720 F.OUT MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0810 F.MAQUINAS	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
0820 F.TRATORES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1010 F.EQ.EN E.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1030 F.ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1210 IND AUTOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1310 F.AUTOPECA	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0
1320 IND NAVAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1330 F.VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1340 F.OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1410 IND MADEIR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1510 F.CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1520 F.PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1610 IND BORRAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1710 F.ELEM QUI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1720 F.ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1810 REF PETROL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1820 PETROQUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1830 F.RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1910 F.ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 F.QUIM DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010 IND FARMAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020 IND PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2120 F.ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2210 F.TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2220 F.TEC SINT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2230 OUT TEXT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2310 F.ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2410 IND COUROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2420 F.CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2510 IND CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2610 BEN ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2630 F.CONS SUC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2640 BEN OUT VE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2650 IND FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2710 ABATE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2810 IND LATIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2910 IND ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3010 F.OLEO BRU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3020 F.OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3110 F. RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3120 OUT ALIMEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3210 F.PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3310 ENERG ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3320 UTIL PUBL	4446	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3410 CONS CIVIL	0	183583	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3510 COMERCIO	0	0	138841	304	0	0	200	1001	66	0	0	0
3610 TRANSPORTE	0	0	0	111330	0	0	0	19	0	0	0	0
3710 COMUNICAC	0	0	0	0	14333	0	0	0	0	0	0	0
3810 SEG. FINAN	0	0	0	0	0	85300	0	0	0	0	0	0
3910 ALOJ ALIM	0	0	259	0	0	0	32186	0	0	0	0	0
3920 SERV REPAR	0	0	212	0	0	0	0	34000	0	0	0	0
3930 SER AS FAM	0	0	32	0	0	0	0	0	17281	0	0	0
3940 SAUDE MERC	0	0	42	0	0	0	0	0	0	21315	0	0
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10020	0
4010 SER AS EMP	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	8934
4020 ALUGUEL	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4210 ADMIN PUBL	0	0	403	47	6	0	680	0	588	495	0	0
4310 SER N MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P10 PRODUCAO	4446	183583	139839	111681	14339	85300	33066	35048	17935	21810	10020	8934

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONCLUSÃO)

TABELA 1: PRODUÇÃO

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS / ATIVIDADES	SERV AS EMPRESAS 40102	ALUGUEL MOV. IMOV 40201	ALUGUEL IMPUTADO 41102	ADMINIST PUBLICA 42101	SERV NAO MERCANT 43101	SERVICOS DOMESTIC 43102	SERV ADM DAS EMP 45101	PRODUÇÃO P10
0100 AGROPECUAR	0	0	0	0	0	0	0	193758
0210 EXT MIN ME	0	0	0	0	0	0	0	87619
0220 EXT NAO ME	0	0	0	0	0	0	0	4975
0410 F.CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	26390
0420 F.EST CIM	0	0	0	0	0	0	0	6896
0430 F.VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	262
0440 F.MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	31904
0510 SIDERURGIA	0	0	0	0	0	0	0	212296
0610 METAL N FE	0	0	0	0	0	0	0	21741
0710 F.FUND ACO	0	0	0	0	0	0	0	10036
0720 F.OUT MET.	0	0	0	0	0	0	0	39203
0810 F.MAQUINAS	0	0	0	0	0	0	0	36244
0820 F.TRATORES	0	0	0	0	0	0	0	8380
1010 F.EQ.EN EL	0	0	0	0	0	0	0	2927
1020 F.MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	5867
1030 F.ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	3151
1110 F.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	4475
1210 IND AUTOM	0	0	0	0	0	0	0	28043
1310 F.AUTOPECA	0	0	0	0	0	0	0	13605
1320 IND NAVAL	0	0	0	0	0	0	0	36
1330 F.VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	3393
1340 F.OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	1098
1410 IND MADEIR	0	0	0	0	0	0	0	4980
1420 IND MOBILI	0	0	0	0	0	0	0	9071
1510 F.CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	6974
1520 F.PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	7921
1530 EDIT GRAF	0	0	0	0	0	0	0	7668
1610 IND BORRAC	0	0	0	0	0	0	0	2775
1710 F.ELEM QUI	0	0	0	0	0	0	0	18846
1720 F.ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	2277
1810 REF PETROL	0	0	0	0	0	0	0	47624
1820 PETROQUIM	0	0	0	0	0	0	0	179
1830 F.RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	4211
1910 F.ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	4086
1920 F.QUIM DIV	0	0	0	0	0	0	0	5241
2010 IND FARMAC	0	0	0	0	0	0	0	1602
2020 IND PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	891
2110 F.LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	162
2120 F.ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	3223
2210 F.TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	38414
2220 F.TEC SINT	0	0	0	0	0	0	0	3284
2230 OUT TEXT	0	0	0	0	0	0	0	6672
2310 F.ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	10210
2410 IND COUROS	0	0	0	0	0	0	0	2800
2420 F.CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	6166
2510 IND CAFE	0	0	0	0	0	0	0	23722
2610 BEN ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	7885
2620 MOAG TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	1884
2630 F.CONS SUC	0	0	0	0	0	0	0	3471
2640 BEN OUT VE	0	0	0	0	0	0	0	893
2650 IND FUMO	0	0	0	0	0	0	0	8689
2710 ABATE	0	0	0	0	0	0	0	43690
2720 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	4441
2810 IND LATIC	0	0	0	0	0	0	0	55069
2910 IND ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	10051
3010 F.OLEO BRU	0	0	0	0	0	0	0	1262
3020 F.OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	1046
3110 F. RACOES	0	0	0	0	0	0	0	6896
3120 OUT ALIMEN	0	0	0	0	0	0	0	10976
3130 IND BEBIDA	0	0	0	0	0	0	0	6991
3210 F.PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	4195
3310 ENERG ELET	0	46	0	0	0	0	0	47330
3320 UTIL PUBL	0	0	0	0	0	0	0	4446
3410 CONS CIVIL	0	0	0	0	0	0	0	183567
3510 COMERCIO	2	847	0	0	0	0	0	184528
3610 TRANSPORTE	0	214	0	0	0	0	0	111656
3710 COMUNICAC	97	96	0	0	0	0	0	14527
3810 SEG. FINAN	0	729	0	0	0	0	0	86029
3910 ALOJ ALIM	0	2	0	0	0	0	0	32447
3920 SERV REPAR	0	0	0	0	0	0	0	34920
3930 SER AS FAM	0	2	0	0	0	0	0	17315
3940 SAUDE MERC	0	0	0	0	0	0	0	21357
3950 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	10020
4010 SER AS EMP	35401	59	0	0	0	0	0	44423
4020 ALUGUEL	0	42761	63863	0	0	0	0	106645
4210 ADMIN PUBL	3419	29	0	95712	0	0	0	104162
4310 SER N MERC	0	0	0	0	17964	6665	0	24629
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0	5093
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	37846	37846
P10 PRODUÇAO	38919	44785	63863	95712	17964	6665	37846	2179769

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL (CONTINUA)

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	AGROPECUÁRIA 0100	EXTR MIN METÁLICO 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FAB CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FABR FUND FORJ AÇO 0710	FAB OUTR FAB METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEÇ 0810
0100 MADEIRA	347	0	0	0	0	0	308	0	1	0	0	0
0200 CARVÃO VEG	0	0	0	0	0	0	0	17051	98	0	0	0
0300 EXT VEG	217	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0400 CANA	351	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0500 CAFE	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0600 TRIGO	225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0700 SOJA	236	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0800 ALGODÃO	2796	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0900 FUMO	2968	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1000 AGRIC COT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1100 FLORESTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1200 AVES	738	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1300 BOVIN	1134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1400 SUIN	241	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1500 PROD ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2100 MIN FE	0	-954	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
2200 MIN MET	0	-480	0	1204	480	0	0	0	0	0	0	0
2300 MIN N MET	210	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2400 PETR E GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2500 CARV MIN	0	0	0	5728	1473	0	0	0	0	0	0	0
3100 CIM NTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3200 VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3300 ARG VERM	0	3700	0	92	443	0	0	0	0	0	0	0
3400 PRO N ME	0	0	0	473	16	0	0	0	0	0	0	0
3500 SID BAS	0	0	0	0	168	0	0	0	0	0	0	0
3600 CAL E GES	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
3700 CAL AC	0	0	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0
3800 CERÂMICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3900 MEL E ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4000 MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4100 APAR ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4200 EQ ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4300 ELETRODOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4400 AUTOMÓVEIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4500 CAMINHÕES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4600 PEÇ VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4700 PEÇ MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4800 MAQ N ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4900 MAQ ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5000 MAQ ESCR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5100 EQ ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5200 MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5300 APAR ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5400 EQ ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5500 ELETRODOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5600 AUTOMÓVEIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5700 CAMINHÕES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5800 PEÇ VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5900 PEÇ MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6000 MAQ N ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6100 MAQ ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6200 MAQ ESCR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6300 EQ ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6400 ELETRODOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6500 AUTOMÓVEIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6600 CAMINHÕES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6700 PEÇ VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6800 PEÇ MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6900 MAQ N ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7000 MAQ ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7100 MAQ ESCR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7200 EQ ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7300 ELETRODOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7400 AUTOMÓVEIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7500 CAMINHÕES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7600 PEÇ VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7700 PEÇ MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7800 MAQ N ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7900 MAQ ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8000 MAQ ESCR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8100 EQ ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8200 ELETRODOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8300 AUTOMÓVEIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8400 CAMINHÕES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8500 PEÇ VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8600 PEÇ MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8700 MAQ N ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8800 MAQ ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8900 MAQ ESCR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9000 EQ ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9100 ELETRODOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9200 AUTOMÓVEIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9300 CAMINHÕES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9400 PEÇ VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9500 PEÇ MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9600 IMP:PRIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9700 IMP:SIFIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9800 IMP:SIFIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9900 TOTAL C.I	38155	16716	1407	18621	3982	101	14080	183435	14274	5005	20225	18746

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL
(MILHÕES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS \ ATIVIDADES	FAB TRAT MAQ ROD 0820	FAB EQUI EN EL 1010	FAB MAQ ELETRIC 1020	FAB ELETR DOMESTIC 1030	FAB ELE-TRONICOS 1110	FAB VEICULOS AUTOMOT 1210	FAB PECA VEICULOS 1310	INDUSTRIA NAVAL 1320	FAB VEI FERROV 1330	FAB OUT VEICULO 1340
01 002 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 004 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 005 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 009 FEIJAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 010 MANDIOC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 011 AGRICOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 012 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 013 PECUARIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 014 BOVINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 015 SUINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 016 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 017 PROD ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 018 MINERAIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 019 MINERAIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 020 CARNE BOV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 021 CARNE SUI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 022 CARNE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 023 PEIXE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 024 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 025 OVOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 026 ARROZ BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 027 ARROZ BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 028 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 029 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 030 FEIJAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 031 MANDIOC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 032 FRUTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 033 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 034 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 035 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 036 ALGODAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 037 MAMONA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 038 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 039 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 040 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 041 ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 042 OLEO VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 043 RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 044 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 045 BEB DOCE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 046 SUCAR ALV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 047 ALCOOL ALV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 048 REFRIGER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 049 ENERGELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 050 ENERGELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 051 PROD CERA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 052 MOD COMERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 053 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 054 COMUNICAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 055 ALUG IMOV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 056 ALUG ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 057 REPAR VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 058 SERV EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 059 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 060 EDUC MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 061 EDUC PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 062 SERV EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 063 ALUG IMOV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 064 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 065 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 066 SERV ALUG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04 067 TOTAL C.I	474	117	700	509	470	1740	445	0	501	245
04 068 VAL ADIC	584	222	28	233	185	5289	1245	0	2	142
04 069 IM RESTO	220	22	28	43	118	217	530	0	4	4
04 070 IMPORTAC	4730	1338	3186	2150	1835	20331	8331	17	1884	704

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

(CONTINUA)

ATIVIDADES / PRODUTOS	IND DA MADEIRA 1410	IND DO MOBILIAR 1420	FAB CELULOSE 1510	FAB PAP ARTEFATO 1520	EDITORI-AL GRAF 1530	IND DA BORRACHA 1610	FAB ELEM QUIMICOS 1710	DESTIL ALCOOL 1720	REFINO PETROLEO 1810	PETROQUI-MICO 1820	FAB RESI-NAS FIBR 1830	FAB ADUB FERTIL 1910
01002 CARVAO VEG	555	13	11	0	0	0	234	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 ALGODAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 AGRICOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 FLORES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01013 SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 MIN FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 MIN NAO MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 PETR E GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN NAO MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03101 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 CIM NAO MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 ARG N MET	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SIDER BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 LAMINADOS	1	364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05103 FERRO ALIAG	5	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET N FER	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07101 FUN ACO	3	210	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07201 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ N ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08103 PEC-MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08104 MAQ N ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09101 EQ NE ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 CONS ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10102 EQ ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10201 AP ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10202 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 EQ COMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTOMOV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12201 CAMINHOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC AUTOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13201 EMBARCAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 AERONAVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 PEC FERR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14101 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14201 PROD MADE	197	662	335	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14202 MOBILIAR	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 PER QUIM	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15102 PER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PRO GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15202 PRODUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15302 PRODUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 ENGUS BOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16102 BORRACHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17101 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17201 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 OUT QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 GAS-AL BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19202 OUT QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20101 FARMACOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 PERFUMES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21101 LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21201 ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22101 TEC NAT	5	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 ARTEFATOS	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22301 ARG VEST	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22302 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23101 PROD COUR	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 CALCADOS	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 PROD COUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25201 FARINHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26101 SUC CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26201 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVES ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEITE BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 ACUCAR BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 RAZ ALGOD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31301 BEB DESTIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32201 RESTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENERGELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	81	55	343	50	112	0	0	0	0	0	0	0
34101 MERCADORIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 TRANSPORT	125	275	95	128	62	125	47	0	0	0	0	0
36101 COMUNIC	165	225	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SERV. FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 SERV. REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39201 SERV. FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 SAUDE MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40201 EDUC MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41101 SERV MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 SERV. PR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV. PR NME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44101 ADM PUB	149	2331	775	582	655	1236	552	105	1057	0	0	0
45101 SERV. COM	0	0	0	0	0	0	0	0	60054	0	0	0
46101 IM. RESSEG	18	16	59	47	23	35	35	24	-3490	0	0	0
50000 IMPOSTOS	2903	4802	2459	2910	2463	1572	10833	1218	38723	0	300	0
620 TOTAL C.I												

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

(CONTINUA)

PRODUTOS / ATIVIDADES	FAB QUIMICO DIV 1920	IND FARMACEUTIC 2010	IND PERFUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ARTIGOS PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ARTIGOS VESTUAR 2310	IND COURO E PELES 2410	FAB CALCADOS 2420	IND DO CAFE 2510
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV VEGETAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 AMENDOIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 AGRICOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 ALGODAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 ARAMES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01013 BOVINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BICHO SEDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 PROD AVIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 MIN N MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02001 MIN N MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02002 MIN N MET	247	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03001 PETR GAS	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03002 CARVAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04001 ARTIGOS CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04002 VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04003 ARTIGOS VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05001 ESTRUT MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05002 ARTIGOS MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05003 COMUNICACOES	532	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05004 ELETRICIDADE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05005 GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05006 AGUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05007 CONSTRUCAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05008 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05009 ALOJAMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05010 TRANSP TERR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05011 TRANSP AGUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05012 TRANSP AEREO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05013 COMUNICACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05014 SERV PRESTADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05015 INSTITUICOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05016 ADMINISTRACAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05017 MERCANTIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05018 SERV MERCANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05019 SERV NAO MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05020 MAT CONSTRUCAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05021 MAT ELETRICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05022 MAT ELETRONICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05023 MAT MECANICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05024 MAT TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05025 MAT NAO ELET	115	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05026 EQUIP ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05027 EQUIP ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05028 MAQ NAO ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05029 MAQ ELETRICAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05030 MAQ ELETRONICAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05031 MAQ NAO ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05032 EQUIP PROF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05033 MAT ELETRICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05034 MAT ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05035 MAT MECANICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05036 MAT TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05037 MAT NAO ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06002 MOBILIARIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06003 PAPEL ESTAMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06004 ELETRICIDADE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06005 GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06006 AGUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06007 CONSTRUCAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06008 COMERCIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06009 ALOJAMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06010 TRANSP TERR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06011 TRANSP AGUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06012 TRANSP AEREO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06013 COMUNICACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06014 SERV PRESTADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06015 INSTITUICOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06016 ADMINISTRACAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06017 MERCANTIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06018 SERV MERCANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06019 SERV NAO MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06020 MAT CONSTRUCAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06021 MAT ELETRICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06022 MAT ELETRONICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06023 MAT MECANICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06024 MAT TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06025 MAT NAO ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07001 CARNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07002 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07003 ABATE AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07004 ABATE REST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07005 PESCADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08001 ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08002 OLEO VEGETAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08003 RAC REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08004 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09001 PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09002 SUCO LARANJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09003 REFRIGERANTES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09004 CERVEJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09005 PROD FUMO	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09006 BEBIDAS	78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09007 PROD COURO	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09008 TRANSPORT	62	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09009 COMUNICACOES	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09010 ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09011 REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09012 ALUG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09013 SERV PRESTADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09014 SERV NAO MERC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09015 PROD MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09016 PROD MOBILIARIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09017 PROD PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09018 PROD QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09019 PROD FARM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09020 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09021 PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09022 ARTIGOS PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09023 BORRACHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09024 ARTIGOS BORR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09025 COURO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09026 ARTIGOS COURO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09027 CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09028 PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL C.I	2987	535	537	118	1770	24527	2744	3884	4931	1733	3154	16842

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL (MILHÕES DE CRUZEIROS) (CONTINUA)

PRODUTOS \ ATIVIDADES	BENEF. DE ARROZ 2610	MOAGEM DE TRIGO 2620	PREP. CONS SUC 2630	BENEFIC. PROD VEG 2640	IND. DO FUMO 2650	ABATE CAPRI 2710	ABATE PR. PREP AVE 2720	IND. LA-TICINIOS 2810	IND. DO AÇUCAR 2910	FAB. OLEOS VEG BRUTO 3010	REFINO OLEOS VE 3020	FAV. DE RAÇÕES 3110
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0
01002 LENHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT. VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 ARROZ	5086	0	0	0	0	0	0	0	4237	0	0	0
01006 SOJA	23	0	0	0	0	0	0	0	0	442	0	0
01007 ALGODÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0
01008 FUMO	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 AMENDOIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FLORESTAL	0	0	0	175	235	1	0	0	0	0	0	0
01011 AVES	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
01012 BOVINOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01013 SUINOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 OVOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 MEL	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN. FER.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN. NÃO MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 CARV. MINERAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02301 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02302 ARG. REFR.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02303 CAL. CIM.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02401 ARG. CIM.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02402 PRO. N MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 SID. BAS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04102 SID. ESP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04401 PRO. N MET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 CONSTRUÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 CONS. CIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET. N FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06102 FUN. ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07201 OUT. MET.	0	0	0	236	0	0	0	0	0	0	0	0
07202 MAQ. ELET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ. N ELE.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 TRAT. MAD.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08201 MAQ. ELET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08202 CONS. ELET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09101 MAT. ELET.	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0
09102 ELETRODOM.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10301 ELETRONICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRICIDADE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 RADIO E TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 PE. OCEAN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12102 PETR. BRUTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 EMBARCAÇ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13302 REF. PET.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14101 PRO. MAD.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14102 PRO. N MAD.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14201 MOBILIAR.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CERÂMICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15102 PRO. GRAF.	1	0	0	62	1	0	0	0	0	0	0	0
15201 SER. GRAF.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16102 PRODO. BORR.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17101 ALCOOL COMB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17201 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 OL. COMB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL. ISOLANTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR. BAS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR. INAS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19101 RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20101 QUIM. ORG.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 QUIM. INORG.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 FARM.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20202 PERFUM.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21101 LAM. PLAS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21102 ARTG. PLAS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22101 FIB. NAT.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22102 FIB. ART.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO. ART.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 FIO. ART.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23101 OUT. TEXT.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23102 PRODO. VEST.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25102 ARROZ BRUTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25103 SUC. CRUA	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25201 PRODO. BEN. FUM.	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26101 ARROZ BENEF.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CAFE BEN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE. ABATE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27202 AVE. ABATE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEITE IN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LEITE CRU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 OVOS COS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29102 OVOS BR.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 FAR. TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 FAR. MAND.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OLEOS ESS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31202 OLEOS ESS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PRODO. DIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32102 SUCRA DIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 EMBAL. DE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33102 EMBAL. DE	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 AGUA ESG.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34102 PRODO. ESG.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 TRANSPORT.	314	0	0	174	28	0	0	0	0	0	0	0
36101 COMUNICAÇ.	243	0	0	64	28	0	0	0	0	0	0	0
37101 SER. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 AGRO. PEC.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38201 SERV. ME.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38301 SAUDE ME.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 EDUC. ME.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 SERV. TURIS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41101 ALUG. IMOB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG. EMP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49000 IM. BRASIL	70	0	0	124	718	505	0	0	0	0	0	0
50000 IM. ESTRANG.	-231	0	0	-259	1985	94	85	3561	267	25	25	0
P200 TOTAL C.I.	5851	0	0	844	2161	30	5	1040	20	0	0	0
						34282	3495	45987	5297	661	808	5320

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL

(MILHÕES DE CRUZEIROS) (CONTINUA)

ATIVIDADES / PRODUTOS	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDA-DE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPORTE 3610	COMUNICAÇÕES 3710	SEGUROS E INST FINANCEIRA 3810	SERV ALIM 3910	ALOJ SERV RE PARAÇ 3920
01000 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 CARVÃO VEG	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 CANA-AÇUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 EXT. VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 ARROZ	0	142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 FEIJÃO	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 AGRICOLT	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 FLORESTT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 BOVINOS	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 LEITE	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 BRC ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 MIN FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 MIN NÃ M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01000 MIN M GAS	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02000 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02000 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02000 VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02000 ART VIDR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04000 PRC N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04000 GUSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05000 CAFÉ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05000 LAR N ACC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05000 MEL N ACÚ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05000 FUM N ACG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07000 SERV. MED	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08000 MAD N IND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08000 TEX CONF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08000 MAQ MAC	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08000 EQ ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10000 EQ ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10000 MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10000 APE ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11000 ELETRODOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11000 ELETRÔNICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11000 AUTOMÓVEIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11000 EMB ARCAÇ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13000 REG FERR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13000 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14000 PROD MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14000 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14000 PAPEL LOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15000 PRO GRAF	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15000 SERV GRAF	335	32	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16000 BORRACHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16000 PRODS QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17000 ELEM QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17000 ALCOOL-QUÍM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18000 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18000 OUT PRODS	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18000 CASD ALCS	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19000 PETRÓLEO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19000 RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19000 ADUBOS	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19000 TINTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19000 OUT QUÍM	18	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20000 FARM DOS	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20000 FARM DOS	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21000 LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21000 PNEU CÂM	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22000 FIO NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22000 FIO ARTI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22000 ARTIGOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23000 VESTUÁR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23000 ARTIGOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24000 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24000 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25000 ART. TRIGO	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25000 FAR. TRIGO	115	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26000 SUC. CONS	130	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26000 PRO BEM	21	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27000 CARNES	258	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27000 OUT ABAT	4	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27000 AVES ABAT	0	460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28000 LATICÍNIOS	0	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28000 ACUCAR	0	322	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30000 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30000 OL VEG F REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31000 RACÕES	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31000 OUT ALIM	258	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32000 BEBIDAS	0	293	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32000 SUCO TAV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32000 RESFRIADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33000 ENER ELET	215	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33000 ENER ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34000 ÁGUA ESG	0	385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35000 MERC COMERT	52	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35000 TRANSPORT	251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36000 COMUNICAÇ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36000 ALUG IMÓV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37000 SERV NÃO M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38000 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38000 SAÚDE MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39000 SAÚDE MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40000 PUBLICIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40000 SER EMPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41000 ALUG EQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41000 ADM PÚBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41000 SERV NÃO M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41000 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42000 SERV ADM	1070	538	420	458	0	0	0	0	0	0	0	0
42000 SERV. B RESID	0	315	162	140	0	0	0	0	0	0	0	0
48000 IMP. RESIDO	146	212	102	140	0	0	0	0	0	0	0	0
50000 IMP. STIDO	527	2413	178	2440	0	0	0	0	0	0	0	0
P20 TOTAL C.I	5658	4013	1778	5642	1220	11039	10310	4293	4555	14298	21586	1840

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL (MILHÕES DE CRUZEIROS) (CONTINUA)

ATIVIDADES / PRODUTOS	SER PRES FAM 3930	SAUDE MERCANT 3940	EDUCAÇÃO MERCANT 3950	SERV PRES EMP 4010	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS 4020	ADMIN PUBLICA 4210	SERV PRI N MERC 4310	DUMMY REPARAÇ 4410	DUMMY EMPRESAS 4510	CONSUMO INTERMEDIA RIO P20	DUMMY FINANC 4610	CONSUMO PESSOAL P30
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5359	0	1144
01002 CARV.LENH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1111	0	2160
01003 EXT. VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13863	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5307	0	963
01005 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	924	0	4
01007 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1527	0	9
01008 ALGODÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1527	0	4
01009 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4760	0	836
01010 AGRICOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4755	0	1385
01011 FOR.REST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 ACES SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4332	0	591
01013 BOVINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27335	0	3311
01014 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8006	0	1528
01015 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4225	0	0
01016 PRO.ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1158	0	0
01017 MIN.NAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02001 MIN.MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
02002 MIN.NAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1335	0	0
03001 PETR.GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6020	0	0
03002 CARV.MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04001 ALIMENTIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2252	0	0
04002 VEST.COUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17524	0	1522
04003 ARTIGOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9113	0	0
04004 PRO.N.ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3126	0	0
05001 LAV.ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2447	0	1043
05002 PRO.MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1265	0	702
05003 MOB.MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2053	0	0
06001 PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06002 PRO.GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1822	0	121
07001 QUIM.INO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1526	0	0
07002 QUIM.ORG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1763	0	0
08001 MAT.PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1762	0	0
09001 BORR.PNEU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3118	0	27
10001 EL.NAO.ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2129	0	0
10002 EL.DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3155	0	365
10003 EL.ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1071	0	455
11001 APAR.ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1211	0	653
11002 EQUIP.TELEF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12001 MAQ.ESCR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1956	0	2265
12002 MAQ.AGRIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9866	0	0
12003 MAQ.ESCR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13001 EQ.EMBAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3203	0	0
13002 REF.FERR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13003 EQ.VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4808	0	408
14001 PROD.MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5003	0	0
14002 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4864	0	498
15001 PAPEL CELU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1355	0	551
15002 PRO.GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6411	0	114
16001 PRODS.QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2588	0	261
16002 PRODS.FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1339	0	0
17001 ELETRODOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4420	0	0
17002 ALIMODOMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1857	0	407
18001 GAS.COMBU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1004	0	0
18002 OUT.CRUDO	0	0	0	0	0	0	0	0	1301	1359	0	2533
18003 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	52	4553	0	3502
18004 GASOLEO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8322	0	0
18005 PETR.BAST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3744	0	0
18006 ACO.CARB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8112	0	0
18007 PETR.VAST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2902	0	0
19001 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1821	0	0
19002 TINTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3244	0	0
19003 QUIM.DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1626	0	0
20001 FARM.PER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1753	0	0
20002 FARM.DOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2220	0	0
21001 PERFUM.COS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1006	0	0
21002 LAVP.PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1711	0	0
22001 FIO.NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1753	0	0
22002 TEC.NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	0	0
22003 FIO.ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1111	0	0
22004 TEC.ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2711	0	0
23001 ART.VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1736	0	0
23002 PRO.COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1326	0	0
24001 CALC.ADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1736	0	0
25001 ARG.OZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2708	0	0
25002 FAB.TIJOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1420	0	0
26001 SUCC.CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1556	0	0
26002 BEN.CON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1113	0	0
27001 CANAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3898	0	0
27002 OUT.ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1289	0	0
27003 AVES.ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1557	0	0
28001 LEITE.BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1075	0	0
28002 ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	0	0
29001 AGUARDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2590	0	0
30001 OLEO VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5494	0	0
30002 OLEO ACE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5301	0	0
31001 RAC.DES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1077	0	0
31002 BEB.ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2211	0	0
31003 BEB.DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2205	0	0
32001 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5626	0	0
32002 REIDIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1770	0	0
32003 ENER.ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33001 AGUA.ESG	190	0	0	0	0	0	0	0	753	7584	0	0
33002 ENER.ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	7330	3055	0	0
34001 MAG.COMER	219	0	0	0	0	0	0	0	2115	1855	0	0
35001 TRANSPORT	1269	0	0	0	0	0	0	0	6413	1327	0	0
36001 COMUNICAC	1056	0	0	0	0	0	0	0	4327	1327	0	0
37001 SEG.ALIM	451	0	0	0	0	0	0	0	2113	1329	0	0
38001 SERV.ALIM	2115	0	0	0	0	0	0	0	2122	1329	0	0
39001 SERV.REP	94	0	0	0	0	0	0	0	2007	1329	0	0
39002 SERV.FAM	48	0	0	0	0	0	0	0	3245	1329	0	0
40001 SERV.AM	0	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
40002 PROL.ICO	146	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
41001 ALUGUEL	484	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
42001 ALUGUEL	378	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
43001 SERV.N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
43002 ADM.PUB	0	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
44001 SERV.ADM	690	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
45001 SERV.ADM	112	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
46001 IMP.ESTADO	302	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
50000 IMP.POSTO	3477	0	0	0	0	0	0	0	2207	1329	0	0
P20 TOTAL C.I		6836	1680	15321	15171	331	1034	5083	37846	107453	72404	84241

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONCLUSÃO)

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL (MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	FBCF P41	VAR EST P42	EXPORTAÇÃO BRASIL P50	EXPORTAÇÃO RESTO P50	TOTAL DEMANDA FINAL	TOTAL DEMANDA
01002 MADEIRA	0	60	0	0	675	5509
01003 EXT. VEG	0	20	0	0	218	22982
01004 CAFE	0	0	5142	0	0	13663
01005 CANA	0	434	0	0	140	15259
01006 ARROZ	0	50	0	0	0	6710
01009 SOJA	0	0	1154	0	121	2137
01010 FUMO	0	100	0	0	0	15225
01012 AGRICOL	0	-350	6164	0	7225	11152
01013 FLORESTAL	10103	0	1254	249	1500	20252
01014 AVES SUIN	0	0	17450	31	1010	10103
01015 BOVINOS	0	5663	5930	0	1768	11991
01017 MIN. NAO-FER	0	35	144	36	1338	3391
02101 MIN. FERROS	0	4796	2014	4578	1743	25544
02102 MIN. NAO-FER	0	-245	2305	576	5256	56869
02201 PETR. MAT	0	-22	3864	0	2641	7227
02202 CARV. MINER	0	0	0	0	3844	5336
04201 CIMENTO	0	18	128995	0	0	0
04202 PREF. MINER	0	-1	8532	0	0	400
04203 VIDRO	0	0	0	0	1291	2630
04401 PREN. MET	0	-44	4540	0	0	6887
05101 CONS. BAS	0	-587	17448	0	0	2220
05102 CONS. CER	0	0	0	0	6789	24322
06101 EXT. MET	0	915	3847	671	2843	119775
06102 MET. NAO-FE	0	224	1192	0	1580	77036
07201 OUT. MET	1225	-423	1789	0	4580	21555
08101 MAQ. IND	0	232	1617	0	1754	96986
08102 MAQ. MOT	0	0	0	0	2088	37003
08103 MAQ. ESCR	515	0	8592	36	0	0
08201 MAQ. TRAT	4555	35	1692	19	5641	85653
08202 MAQ. AGRI	1651	425	5321	12	1701	18224
08203 MAQ. ESCR	0	0	4154	0	1547	15127
08204 MAQ. PARA	4740	424	0	0	1957	11556
08205 MAQ. ELET	13969	0	0	0	2576	19227
10201 EQ. ELET	1827	0	1894	0	5115	51556
10202 MAT. ELET	0	75	0	0	2256	7225
11101 AUTOMOVEIS	105	2	46	0	2351	23511
11102 AER. ELETR	2316	0	0	0	2410	24160
11103 ELETRON.	695	135	0	0	867	3567
11201 RADIO, TELEV	0	0	0	0	0	0
11202 ELETRODOM.	1140	-500	2033	76	0	23643
11203 PEC. VEICUL	142	-184	3225	436	0	33500
11204 EMB. AERON.	0	0	304	0	0	3304
13201 VEIC. FERR	1356	0	15	107	0	1767
13202 OUT. VEIC	0	-256	2116	0	0	6112
14201 PROD. MAD	50	571	850	7	0	5104
14202 MOBILIAR	949	-188	520	5109	0	6745
15201 PROD. CERAM	0	0	0	0	0	5994
15202 PEDRAS, GRAF	52	0	349	0	0	2289
15203 PROD. BOR	0	0	0	0	0	0
15204 PROD. BOR	0	210	759	1788	0	14095
16201 ALCOOL	0	0	0	0	0	22725
16202 ALCOOL COMB.	0	-255	0	0	0	21006
16203 GASOLINA	0	-124	0	0	0	30285
16204 GASOL. COMB.	0	0	0	0	0	35474
18201 PETR. BAST	0	0	0	0	0	3892
18202 PETR. INT	0	0	0	0	0	0
18203 PETR. NAFT	0	0	0	0	0	0
18204 PETR. AGRIBOS	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	382	459	0	0	9587
19202 OUT. QUIM	0	64	64	0	0	1104
20101 FARM. NOS	0	0	259	0	0	2258
20102 FARM. PLAS	0	0	0	0	0	7580
21101 ART. PLAS	0	0	0	0	0	0
21102 ART. NAT	0	0	0	0	0	0
22101 FIBRO NAT	0	0	0	0	0	0
22102 FIBRO ART	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0
22202 FIO NAT	0	-259	1823	0	0	1423
23101 ADT. VEST	0	0	1422	0	0	1422
23102 PROD. CONF	175	-206	5322	0	0	5322
24101 PROD. COURO	0	225	2424	0	0	2424
24102 CALCADOS	0	-252	14232	75	0	14232
25101 CAFE ZR	0	-975	14665	1608	0	14665
25102 CAFE TORR	0	0	0	0	0	0
25201 SUC. CONS	0	-117	283	0	15	283
25202 SUC. BRUT	0	79	0	0	588	588
26101 CARNES	0	0	4323	0	1793	4323
26102 CARNES CONG	0	204	17740	0	1793	17740
27101 OUT. ABAT	0	54	8226	0	282	8226
27102 AVES, ABAT	0	51	15441	0	282	15441
28101 LEITE	0	233	1088	0	0	1088
28102 ACUCAR	0	121	0	0	0	0
29101 ACUCAR BR	0	0	0	0	0	0
30101 TOR. FAR	0	0	0	0	0	0
30102 TOR. FAR	0	0	0	0	0	0
31101 BEB. ALCOL	0	0	0	0	0	0
31102 BEB. DESTIL	0	0	0	0	0	0
31103 BEB. ALIM	0	0	0	0	0	0
32101 PROD. DIV	0	-126	3325	0	0	3325
32102 PROD. TAX	142	-125	1138	0	0	1138
32201 EMPR. ELET	0	-5	1337	0	0	1337
32202 EMPR. ELETR	0	0	1158	0	0	1158
33201 AGUA ESG	0	0	1630	0	0	1630
34101 ARMAZ. ARM	0	0	0	0	0	0
34102 ARMAZ. ARM	0	0	0	0	0	0
35101 TRANSP. FER	19651	580	19289	1572	0	19289
35102 TRANSP. RODO	4525	1454	2004	12004	0	2004
35103 TRANSP. AER	0	0	0	0	0	0
35104 TRANSP. AQUA	0	0	0	0	0	0
35105 TRANSP. DUT	0	0	0	0	0	0
35201 COMUNIC.	0	0	0	0	0	0
36101 SERV. ELETR	0	0	0	0	0	0
36102 SERV. TELEF	0	0	0	0	0	0
36201 SERV. AGUA	0	0	0	0	0	0
36202 SERV. ESG	0	0	0	0	0	0
36301 SERV. COM	0	0	0	0	0	0
36302 SERV. ALUG	0	0	0	0	0	0
37101 SERV. ADM	0	0	0	0	0	0
37102 SERV. DOM	0	0	0	0	0	0
38101 SERV. NAO-MER	0	0	0	0	0	0
38102 SERV. MERCAD	0	0	0	0	0	0
39101 SERV. BRASIL	273277	28550	0	0	0	0
40001 IM. BRASIL	178940	0	35879	0	0	0
50000 TOTAL C.I	249388	19235	388511	101744	0	0

ATIVIDADES / PRODUTOS	TOTAL DEMANDA FINAL	TOTAL DEMANDA
01002 MADEIRA	6725	25509
01003 EXT. VEG	218	22982
01004 CAFE	0	13663
01005 CANA	140	15259
01006 ARROZ	0	6710
01009 SOJA	121	2137
01010 FUMO	0	15225
01012 AGRICOL	7225	11152
01013 FLORESTAL	1010	20252
01014 AVES SUIN	1768	10103
01015 BOVINOS	1338	11991
01017 MIN. NAO-FER	1743	3391
02101 MIN. FERROS	2564	25544
02102 MIN. NAO-FER	5256	56869
02201 PETR. MAT	2641	7227
02202 CARV. MINER	3844	5336
04201 CIMENTO	0	0
04202 PREN. MER	1291	2630
04401 CERAM.	0	6887
05101 CONS. BAS	0	2220
05102 CONS. CER	6789	24322
06101 EXT. MET	2843	119775
06102 MET. NAO-FE	4580	77036
07201 OUT. MET	1754	21555
08101 MAQ. IND	2088	96986
08102 MAQ. MOT	0	37003
08103 MAQ. ESCR	5641	8592
08201 MAQ. TRAT	85653	16692
08202 MAQ. AGRI	1701	18224
08203 MAQ. ESCR	1547	15127
08204 MAQ. PARA	1957	11556
08205 MAQ. ELET	2576	19227
10201 EQ. ELET	5115	51556
10202 MAT. ELETR	2256	7225
11101 AUTOMOVEIS	2351	23511
11102 AER. ELETR	2410	24160
11103 ELETRON.	867	3567
11201 RADIO, TELEV	0	0
11202 ELETRODOM.	2364	23643
11203 PEC. VEICUL	3321	33500
11204 EMB. AERON.	1767	3304
13201 VEIC. FERR	6112	1767
13202 OUT. VEIC	2400	6112
14201 PROD. MAD	8530	5104
14202 MOBILIAR	1530	6745
15201 PROD. CERAM	3054	5994
15202 PEDRAS, GRAF	5296	2289
15203 PROD. BOR	0	0
15204 PROD. BOR	9587	14095
16201 ALCOOL	2257	22725
16202 ALCOOL COMB.	1325	21006
16203 GASOLINA	3025	30285
16204 GASOL. COMB.	3474	35474
18201 PETR. BAST	3892	3892
18202 PETR. INT	0	0
18203 PETR. NAFT	0	0
18204 PETR. AGRIBOS	0	0
19201 TINTAS	4591	9587
19202 OUT. QUIM	1104	1104
20101 FARM. NOS	2258	2258
20102 FARM. PLAS	7580	7580
21101 ART. PLAS	0	0
21102 ART. NAT	0	0
22101 FIBRO NAT	0	0
22102 FIBRO ART	0	0
22201 FIO ART	0	0
22202 FIO NAT	3180	1423
23101 ADT. VEST	1423	1423
23102 PROD. CONF	5322	5322
24101 PROD. COURO	2424	2424
24102 CALCADOS	14232	14232
25101 CAFE ZR	14665	14665
25102 CAFE TORR	0	0
25201 SUC. CONS	283	283
25202 SUC. BRUT	588	588
26101 CARNES	4323	4323
26102 CARNES CONG	17740	17740
27101 OUT. ABAT	8226	8226
27102 AVES, ABAT	15441	15441
28101 LEITE	1088	1088
28102 ACUCAR	0	0
29101 ACUCAR BR	0	0
30101 TOR. FAR	0	0
30102 TOR. FAR	0	0
31101 BEB. ALCOL	0	0
31102 BEB. DESTIL	0	0
31103 BEB. ALIM	0	0
32101 PROD. DIV	3325	3325
32102 PROD. TAX	1138	1138
32201 EMPR. ELET	1337	1337
32202 EMPR. ELETR	1158	1158
33201 AGUA ESG	1630	1630
34101 ARMAZ. ARM	0	0
34102 ARMAZ. ARM	0	0
35101 TRANSP. FER	19289	19289
35102 TRANSP. RODO	12004	2004
35103 TRANSP. AER	0	0
35104 TRANSP. AQUA	0	0
35105 TRANSP. DUT	0	0
35201 COMUNIC.	0	0
36101 SERV. ELETR	0	0
36102 SERV. TELEF	0	0
36201 SERV. AGUA	0	0
36202 SERV. ESG	0	0
36301 SERV. COM	0	0
36302 SERV. ALUG	0	0
37101 SERV. ADM	0	0
37102 SERV. DOM	0	0
38101 SERV. NAO-MER	0	0
38102 SERV. MERCAD	0	0
39101 SERV. BRASIL	22807	35879
40001 IM. BRASIL	11293	11293
50000 TOTAL C.I	161119	278106

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	AGROPECUARIA 0100	EXTR MIN METALIC 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FAB CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FABR FUND FORJ AÇO 0710	FAB OUTR METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEÇ 0810
R10 REMUNERAC	23043	5485	1861	769	1705	51	5727	11412	1431	2263	7074	15003
R11 SAL. TOTAL	22435	3973	1512	557	1226	39	4902	8039	1031	1624	5147	10749
R111 SAL C/VINC	836	3973	917	557	1226	39	4902	8039	1031	1624	5147	10749
R112 SAL S/VINC	21599	0	595	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R12 CONTR EFET	596	1270	323	196	434	12	1652	3054	365	586	1785	3771
R13 CONTR FICT	10	243	26	16	46	0	173	319	35	53	142	483
N2 EXC BRUTO	132530	45417	1707	7000	1205	110	11127	17449	6035	2758	11900	4493
N0 VAL ADIC CF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R22 IMP S/ ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R32 SUBS A ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N1 VAL ADIC,PB	155573	50903	3568	7769	2914	161	17854	28861	7467	5031	18974	19495
P10 PRODUCAO	183758	67619	4975	26390	6896	262	31904	212296	21741	10036	39203	36244

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL
(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB TRAT MAC ROD 0620	FAB EQUI EN EL 1010	FAB MAT ELETRICO 1020	FAB ELET DOMESTIC 1030	FAB ELE-TRONICOS 1110	FAB VEIC AUTOMOT 1210	FAB PECA VEICULOS 1310	INDUSTRIA NAVAL 1320	FAB VET FERROV 1330	FAB OUT VEICULO 1340
R10 REMUNERAC	1018	679	413	306	522	1901	0	0	1465	292
R11 SAL. TOTAL	739	491	290	220	442	1388	0	0	1177	218
R111 SAL C/VINC	739	491	290	220	442	1388	0	0	1177	218
R112 SAL S/VINC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R12 CONTR EFET	262	175	114	80	145	455	0	0	264	71
R13 CONTR FICT	17	13	9	6	35	58	0	0	24	3
R20 EXC BRUTO	2532	890	2288	695	1918	5811	7274	21	234	102
R00 VAL ADIC. CF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R22 IMP S/ ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R32 SUBS A ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANT VAL ADIC.PB	3550	1569	2701	1001	2540	7712	7274	21	1699	394
P10 PRODUÇAO	8380	2927	5867	3151	4475	28043	13605	38	3393	1098

$R10 = R11 + R12 + R13$

$R10 + N_2 = N_1$

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	IND DA MADEIRA 1410	IND DO MOBILIAR 1420	FAB CE-LULOSE 1510	FAB PAP ARTEFATO 1520	EDITORI-AL GRAF 1530	IND DA BORRACHA 1610	FAB ELEM QUIMICOS 1710	DESTIL ALCOOL 1720	REFINO PETROLEO 1810	PETROQUI-MICA 1820	FAB RESI NAS FIBR 1830	FAB ADUB FERTIL 1910
R10 REMUNERAÇ	1285	2284	235	771	2409	516	1792	90	1217	58	98	236
R11 SAL. TOTAL	934	1718	147	551	1905	367	1306	57	949	43	71	169
R111 SAL C/VINC	934	1424	147	551	1905	367	1306	57	949	43	71	169
R112 SAL S/VINC	0	294	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R12 CONTR EFET	315	519	47	206	465	139	454	27	259	14	27	64
R13 CONTR FICT	36	47	42	14	39	10	32	6	9	1	0	3
N2 EXC BRUTO	892	1985	4279	4240	2816	687	6421	969	7684	31	1053	800
N0 VAL ADIC.CF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R22 IMP S/ ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R32 SUBS A ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N1 VAL ADIC.PB	2177	4269	4515	5011	5225	1203	8213	1059	8901	89	1151	1036
P10 PRODUÇAO	4980	9071	5974	7921	7688	2775	18846	2277	47624	179	4211	4086

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COURO E PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
R10 REMUNERAÇ	377	276	139	46	584	4615	387	1186	2723	420	1465	626
R11 SAL. TOTAL	272	197	100	39	406	3231	271	836	1914	302	1028	431
R111 SAL C/VINC	272	197	100	39	406	3231	271	836	1914	302	1028	431
R112 SAL S/VINC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R12 CONTR EFET	97	68	37	5	156	1273	109	323	731	110	393	181
R13 CONTR FICT	8	11	2	1	22	111	7	35	78	8	44	14
N2 EXC BRUTO	2177	690	215	-1	869	9272	153	1578	2556	647	1547	6514
N0 VAL ADIC CF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R22 IMP S/ ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R32 SUBS A ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N1 VAL ADIC.PB	2554	966	354	44	1453	13887	540	2774	5279	1067	3012	7140
P10 PRODUÇAO	5241	1602	691	162	3223	38414	3264	6672	10210	2800	6166	23722

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	BENEF DE ARROZ 2610	MOAGEM DE TRIGO 2620	PREP CONS SUC 2630	BENEFIC PROD VEG 2640	IND DO FUMO 2650	ABATE PR CARNE 2710	ABATE PREP AVE 2720	IND LA-TICINIOS 2810	IND DO AÇUCAR 2910	FAB OLEOS VEG BRUTO 3010	REFINO OLEOS VE 3020	FAV DE RAÇÕES 3110
R10 REMUNERAC	429	149	359	176	682	1070	322	2108	776	103	44	415
R11 SAL. TOTAL	296	100	247	126	462	586	220	1476	538	74	30	280
R111 SAL C/VINC	296	100	247	126	462	586	220	1476	538	74	30	280
R112 SAL S/VINC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R12 CONTR EFET	123	45	104	46	189	360	93	582	213	25	12	121
R13 CONTR FICT	10	4	8	4	11	24	8	50	25	3	2	14
N2 EXC BRUTO	1605	891	951	189	4165	8328	624	6994	3978	496	193	1161
N0 VAL ADIC.CF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R22 IMP S/ ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R32 SUBS A ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N1 VAL ADIC.PB	2034	1040	1310	365	4846	9398	945	9102	4754	601	237	1576
P10 PRODUCAO	7885	1884	3471	893	8699	43590	4441	55089	10051	1262	1046	6896

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDA-DE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPOR TE 3610	COMUNICA ÇOES 3710	SEGUROS E INST. FINANCEIRA 3810	SERV ALO ALIM 3910	SERV RE PARAÇ 3920
R10 REMUNERAÇ	2907	0	966	18521	2267	32782	39597	29176	5975	27417	6020	8948
R11 SAL. TOTAL	2070	0	700	17321	2021	28097	31472	24450	4626	21115	4278	7575
R111 SAL C/VINC	2070	0	700	17321	2021	17513	30892	23071	4626	21115	4278	4483
R112 SAL S/VINC	0	0	0	0	0	10584	580	1379	0	0	0	3092
R12 CONTR EFET	750	0	247	1070	238	3825	7454	4153	536	5430	1688	1319
R13 CONTR FICT	77	0	19	130	26	860	671	573	213	872	74	54
N2 EXC BRUTO	2401	2978	1451	23167	939	39706	44021	38187	3993	44314	4841	7432
N0 VAL ADIC CF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R22 IMP S/ ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R32 SUBS A ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N1 VAL ADIC,PB	5306	2978	2417	41688	3226	72488	83618	67363	9966	71731	10861	15380
P10 PRODUCAO	10976	6991	4195	47330	4446	183567	164528	111656	14527	86029	32447	34920

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL

(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	SER PRES FAM 3830	SAUDE MERCANT 3840	EDUCAÇÃO MERCANT 3950	SERV PRES EMP 4010	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS 4020	ADMIN PUBLICA 4210	SERV PRI N MERC 4310	DUMMY REPARAÇ 4410	DUMMY EMPRESAS 4510	CONSUMO INTERMEDIARIO P20	DUMMY FINANC 4610	CONSUMO PESSOAL P30
R10 REMUNERAÇ	6066	5924	5555	16796	4526	71006	23595	0	0	422066	0	0
R11 SAL. TOTAL	4980	4795	4734	12277	3851	58133	22156	0	0	342651	0	0
R111 SAL C/VINC	1672	4795	4734	10756	3851	58133	21078	0	0	298621	0	0
R112 SAL S/VINC	3308	0	0	1521	0	0	1078	0	0	44030	0	0
R12 CONTR EFET	1022	893	840	4072	640	5671	1439	0	0	85022	0	0
R13 CONTR FICT	64	236	181	447	35	7204	0	0	0	4393	0	0
N2 EXC BRUTO	7772	8597	2835	12308	86948	0	0	0	0	683120	-72404	0
N0 VAL ADIC.CF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R22 IMP S/ ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R32 SUBS A ATIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N1 VAL ADIC.PB	13838	14521	83 0	29102	91474	71006	23595	0	0	1105186	-72404	0
P10 PRODUÇÃO	17315	21357	100 0	44423	106645	104162	24629	5093	37846	2179769	0	0

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONCLUSÃO)

TABELA 2: INSUMO DAS ATIVIDADES E DEMANDA FINAL
(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	FBCF	VAR EST	EXPORTAÇÃO BRASIL	EXPORTAÇÃO RESTO	TOTAL DA DEMANDA FINAL	TOTAL DA DEMANDA
	P41	P42	P50	P50		
R10 REMUNERAÇ	0	0	0	0	0	422066
R11 SAL. TOTAL	0	0	0	0	0	342651
R111 SAL C/VINC	0	0	0	0	0	298621
R112 SAL S/VINC	0	0	0	0	0	44030
R12 CONTR EFET	0	0	0	0	0	65022
R13 CONTR FICT	0	0	0	0	0	14393
N2 EXC BRUTO	0	0	0	0	0	610716
N0 VAL ADIC.CF	0	0	0	0	0	0
RZ2 IMP S/ ATIV	0	0	0	0	0	0
R32 SUBS A ATIV	0	0	0	0	0	0
N1 VAL ADIC.PB	0	0	0	0	0	1032782
P10 PRODUÇAO	0	0	0	0	0	2179769

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980

TABELA 3: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO BRASIL (MILHÕES DE CRUZEIROS)

(CONTINUA)

PRODUTOS \ ATIVIDADES	AGROPECUÁRIA 0100	EXTR MIN METALIF 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FABR CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FABR FUND FORJ ACO 0710	FAB OUTR METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEC 0810
010001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010002 CAR,LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010003 EXT.VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010004 APARELHOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010005 CANE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010009 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010010 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010011 AGRICOL	1534	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010012 PECUARIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010013 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010014 BOVINOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010015 SUINOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010017 PROD ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020101 MIN N MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020201 MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030101 PETRO GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
040201 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
040301 LAVRA CLIN	0	0	0	116	0	0	0	0	0	0	0	0
040302 ARTIGO VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
040401 ARTIGOS BAS ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
050101 CORDOAL ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
050103 LAM N ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
050104 MEL N MES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070201 DUN MES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080101 MAQ INCL	20	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080102 SERV MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080103 MAQ INCL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080201 TRATORES	34	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080202 MAQ AGR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080301 MAQ MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080302 EQUIP ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080303 EQUIP ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110101 ELETRODOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110102 APARELHOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110103 ELETROMED	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101 RADIO TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120102 AUTO,CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130101 PEÇAS VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130102 PEÇAS REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140101 OUT VEIC	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140102 PROD MADE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150201 PAPEL CART	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0
150202 PAPELÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160101 PROD QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
170101 ELETRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
170201 ALCOOL ETA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180101 GASOLINA	453	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180102 OUT REF	182	115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180201 GASOL ALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180202 PETRO BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190101 RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190102 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190201 TINTAS VER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190202 FARM VET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190203 FARM DOS	117	326	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190204 PERFUM	248	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190205 SABÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190206 LAM PLAS	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210101 FIO NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210102 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
220101 OUT TEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
220102 ARTIGOS	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
230101 OUT VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
230102 ARTIGOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
240101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
240201 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
250101 BEN TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
260200 FAR. TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
260300 SUC. CONS	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280101 PROD REFM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280101 AVES ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
290101 ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300202 OL VEG ABF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
310101 RAÇÃO ES	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
310102 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
310301 BEBIDAS	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320101 SUCOLATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320200 RESTAURANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
330101 ENER ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
340101 PROD QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
350101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
360101 COMUNICAÇ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
370101 SERV ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
380101 ALOJ. ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
390101 SERV REP	5	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
390201 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400101 EDUC MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
410101 PUBLICID	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
420101 SERV EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
420201 ALUGUEIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
430101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
430102 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
440101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
450000 PROD IMP	4170	1135	205	1787	45	58	1328	8580	3948	241	870	3188

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 3 - CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL - IMPORTADOS DO BRASIL (MILHOES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS \ ATIVIDADES	FAB TRAT MAQ ROD 0820	FAB EQUI EN E. 1010	FAB MAT ELETRICO 1020	FAB E.ET DOMESTIC 1030	FAB ELE-TRONICOS 1110	FAB VEIC AUTOMOT 1210	FAB PEÇA VEICULOS 1310	INDUSTRIA NAVAL 1320	FAB VEI FERROV 1330	FAB OUT VEICULO 1340
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV.LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV.SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CARV MIN	0	0	0	0	143	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	6	3	0	0	423	0	0	0	0
04302 ART VIDR	0	0	0	0	82	0	0	0	0	0
04401 PRD N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 CODUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05103 LAM ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET N FE	22	10	45	6	6	1	162	0	1	1
07101 FUN ACO	79	0	0	5	0	0	10	0	14	1
07201 SUT MET	2	6	30	1	10	218	19	0	2	3
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAC INC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAC N IN	10	0	0	51	0	0	4	0	0	0
08103 PEC MAD	74	0	0	391	0	685	73	1	31	1
08201 TRATOR	172	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAN MAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10202 MAT ELET	0	18	13	21	100	0	76	0	2	1
10301 ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10302 AP ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	1	5	0	22	0	3450	357	1	4	0
13201 EMBARCAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	465	0
13302 REP FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	194
14101 PROD MAD	0	6	60	5	0	85	3	0	15	4
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	0	16	2	0	0	0	2	0	0	0
15301 PRO GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	131	0	0	0	0	831	0	0	0	29
16102 PROD BOR	1	2	1	1	0	6	37	0	29	1
17101 ELE QUIM	1	2	1	1	0	1	9	0	1	0
17201 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB	1	0	4	0	0	37	16	0	3	0
18103 OUT REF	10	43	3	0	3	84	49	0	6	0
18104 GASOALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR INT	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
18301 RESINAS	0	6	44	1	0	1	28	0	0	0
18101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	3	20	57	0	2	392	19	0	20	3
19202 OUT QUIM	1	4	11	0	0	2	14	0	1	0
20101 FARM N D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21101 LAM PLAS	0	0	0	0	1	1	28	0	0	0
21201 ART PLAS	0	1	13	0	123	2136	28	0	0	0
22101 FIO MAT	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
22102 TEC MAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22301 OUT TEX	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26201 FAR TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26301 SUC.CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31101 RAÇOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31301 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PROD DIV	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MC COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39201 SER REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49000 PROD IMP	505	171	703	509	470	8362	971	2	801	248

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980

TABELA 3 CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL IMPORTADOS DO BRASIL (MILHÕES DE CRUZEIROS) (CONTINUA)

ATIVIDADES/PRODUTOS	IND DA MADEIRA 141C	IND DO MOB.:IAR 142C	FAB CEL. LULOSE 151C	FAB PAP ARTEFATO:AL 152C	EDITORI-:IND GRAF 153C	IND DA BORRACHA 161C	FAB ELEM QUIMICOS 171C	DESTI: ALCOOL 172C	REFINO PETROLEO 181C	PETROQUI-:FAB RESI MICA 182C	FAB ADUB FERTIL 191C
MADEIRA	9860	2	19	0	0	0	0	0	0	0	0
CARVAO VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LENHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ERVA MATE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ALGODAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FEIJAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANA DE AZUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MANDIOCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FRUTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAMARAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PESCADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PEIXE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE MADEIRA	329	105	550	396	426	450	390	74	25	396	0
PRODUTO DE CARVAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE LENHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE ERVA MATE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE ALGODAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE FEIJAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE CANA DE AZUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE MANDIOCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE FRUTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE CAMARAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE PESCADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE PEIXE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE ARTEFATO:AL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE EDITORI-:IND GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE BORRACHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE ELEM QUIMICOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE PETROLEO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE MICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE RESI:AS FIBR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUTO DE ADUB FERTIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 3: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO BRASIL
(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COURO E PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV.LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	0	1	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV.SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CARV MIN	141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04302 ART VIDR	5	54	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7
04401 PRO N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 CODUE	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05103 LAM ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET N FE	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0
07101 FUN ACO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
07201 OUT MET	3	1	0	0	1	1	0	4	2	1	2	5
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ IND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08103 PEC MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08201 TRATOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09101 MAN MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10202 MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10301 ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10302 AC ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO.TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO.CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13201 EMBARCAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13302 REP FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14101 PROD MAD	3	0	0	0	0	1	0	0	3	1	16	0
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	13	13	5	0	2	33	3	9	17	1	52	29
15301 PRO GRAF	0	1	0	0	0	2	0	2	1	0	0	0
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16102 PROD BOR	0	12	0	0	2	0	0	23	65	2	261	0
17101 ELE QUIM	28	30	57	1	4	51	0	53	0	35	0	4
17201 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB	31	5	1	0	1	62	9	39	4	6	4	15
18103 OUT REF	22	0	25	0	1	49	7	15	1	0	1	8
18104 GASOALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR BAS	0	0	0	4	0	2	0	1	0	0	0	0
18202 PETR INT	9	29	28	0	3	8	0	24	0	9	0	0
18301 RESINAS	42	1	2	21	425	57	541	26	2	1	183	0
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	53	1	1	0	42	408	10	235	9	26	13	0
19202 OUT QUIM	69	6	17	0	12	83	2	24	14	72	101	22
20101 FARM N D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21101 LAM PLAS	3	0	0	5	25	3	4	26	12	6	64	3
21201 ART PLAS	21	20	9	0	9	22	4	32	20	1	49	15
22101 FIO NAT	0	0	0	0	0	3614	35	96	12	1	19	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	140	0	70	114	0	12	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	105	194	192	32	0	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	237	8	48	435	0	3	0
22301 OUT TEX	1	0	0	0	0	477	7	140	627	3	55	14
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26201 FAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26301 SUC.CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 ACUCAR	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	0	5	69	0	0	2	0	0	0	6	0	0
31101 RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31301 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	4	69	1	35	0
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39201 SER REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49000 PROD IMP	552	178	216	31	530	5380	825	1066	1440	177	668	123

BDMG
BIBLIOTECA

TABELA 3: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO BRASIL
(MILHOES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS \ ATIVIDADES	BENEF DE ARROZ 2610	MOAGEM DE TRIGO 2620	PREP CONS SUC 2630	BENEFIC PROD VEG 2640	IND DO FUMO 2650	ABATE PR CARNE 2710	ABATE PREP AVE 2720	IND LA-TICINIOS 2810	IND DO ACUCAR 2910	FAB OLEOS VEG BRUTO 3010	REFINO OLEOS VE 3020	FAB DE RAÇOES 3110
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV.LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	1135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	0	0	93	53	0	5	0	0	0	3	0	10
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV.SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	257	0	0	0	0	89	0	0	0	0
04302 ART VIDR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04401 PRO N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
05102 COQUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05105 LAM AÇO	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
06101 MET N FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07101 FUN AÇO	0	0	25	0	0	0	0	93	0	0	12	0
07201 OUT MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ IND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08103 PEC MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08201 TRATOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09101 MAN MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10202 MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10301 ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10302 AP ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO,TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO,CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13201 EMBARCAÇ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13302 REP FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0
14101 PROD MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	6	18	31	5	152	8	7	137	4	0	3	45
15201 PAPEL	0	0	7	0	18	0	0	7	0	0	0	0
15301 PRO GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16102 PROD BOR	0	0	2	0	0	0	0	3	19	0	1	6
17101 ELE QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17201 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	7	0	4	26	4	104	7	5	3	8
18102 OL COMB	6	0	0	0	0	0	0	2	5	7	6	0
18103 OUT REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18104 GASOALC	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	33
18201 PETR BAS	0	0	0	0	158	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR INT	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	11
18301 RESINAS	0	0	3	0	25	8	1	17	14	0	0	44
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19202 OUT QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20101 FARM N O	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	2	0	0	0	0	5	0	335	1	0	0	0
21101 LAM PLAS	8	62	21	10	1	34	73	195	1	1	0	15
21201 ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22101 FIO NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 TEC ART	48	34	1	1	0	6	3	0	186	8	0	15
22301 OUT TEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45
26201 FAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26301 SUC.CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26401 VEG BEN	0	0	0	0	1625	0	0	0	0	0	0	0
26501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	29	0	2	0	0	30	30	0	0	8
29101 AÇUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	191	0	0	0	0	1	0	0	3	1
30201 OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31101 RAÇOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31301 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39201 SER REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49000 PROD IMP	70	1249	669	69	1985	94	89	1040	267	25	28	513

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 3: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO BRASIL (MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDADE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPORTE 3610	COMUNICAÇOES 3710	SEGUROS E INST. FINANCEIRA 3810	SERV ALO ALIM 3910	SERV REPARAÇ 3920
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV,LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	21	20	10	0	0	0	0	1	0	0	350	0
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV,SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CARV MIN	0	0	0	59	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	0	0	0	471	0	0	0	0	0	0
04302 ART VIDR	0	35	20	0	0	0	0	0	0	0	18	2
04401 PRO N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 COQUE	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05103 LAM ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET N FE	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07101 FUN ACO	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07201 OUT MET	0	83	3	0	2	2009	47	17	6	1	7	26
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ IND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	0	4	0	2	0	267	0	0	0	0	0	0
08103 PEC MAQ	0	0	0	1	20	20	161	48	3	0	0	75
08201 TRATOR	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0
09101 MAN MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	0	0	0	0	321	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	0	0	135	0	1447	0	0	126	0	0	8
10202 MAT ELET	0	0	5	25	2	974	44	0	20	0	6	6
10301 ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
10302 AP ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO,TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO,CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	0	0	0	0	0	0	0	1351	7	0	0	2483
13201 EMBARCAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
13302 REF FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	153	0	0	0	61
14101 PROD MAD	9	8	28	0	0	4387	132	43	0	0	52	43
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	165	16	60	6	0	25	550	42	14	35	58	0
15301 PRD GRAF	34	26	2	22	5	34	346	70	49	348	13	13
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	103	0	1671	3	0	0	1153
16102 PROD BOR	0	0	42	0	9	54	0	13	0	0	0	188
17101 ELE QUIM	4	33	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17201 ALCOOL	0	0	0	0	2	5	2626	68	10	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB	17	49	2	110	6	412	280	2887	1	0	7	12
18103 OUT REF	4	2	3	6	1	425	32	767	0	0	25	4
18104 GASOALC	0	0	0	0	0	0	75	363	9	4	3	5
18201 PETR BAS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR INT	165	3	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18301 RESINAS	3	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	4	0	31	0	0	3056	0	0	0	0	0	117
19202 OUT QUIM	31	176	2	0	41	152	0	50	0	0	34	71
20101 FARM N D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	17
21101 LAM PLAS	20	0	21	0	0	833	198	358	0	0	0	24
21201 ART PLAS	57	9	10	7	0	2540	1197	30	38	51	131	205
22101 FIO NAT	1	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22301 OUT TEX	0	0	2	0	0	24	37	199	0	0	237	205
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26201 FAR,TRIGO	305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26301 SUC,CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 AÇUCAR	91	70	0	0	0	0	0	1	0	0	139	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167	0
31101 RAÇOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	85	0	0	351	0
31301 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1425	0
32101 PROD DIV	0	3	82	3	2	104	21	15	5	65	5	23
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	18	4	78	265	291	46	152	5	10
39201 SER REP	0	0	0	40	17	368	355	822	22	387	101	33
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	34	26	294	21	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	0	0	0	24	30	377	576	67	109	658	23	50
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49000 PROD IMP	1070	538	426	458	141	18532	6948	9478	500	1995	3205	4863

TABELA 3: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO BRASIL
(MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	SER PRES FAM 3930	SAUDE MERCANT 3940	EDUCAÇÃO MERCANT 3950	SERV PRES EMP 4010	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS 4020	ADMIN PUBLICA 4210	SERV PRI N MERC 4310	DUMMY REPARAÇ 4410	DUMMY EMPRESAS 4510	CONSUMO INTERMEDIARIO P20	DUMMY FINANC 4610	CONSUMO PESSOAL P30
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1027	0	0
01002 CARV.LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	1405	0	0
01008 SOJA	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODÃO	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	0	10	[illegible]	0	0	348	9	0	0	2498	0	10872
01013 FLOREST	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV.SUIN	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	5731	0	0
03201 CARV MIN	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	3137	0	0
04101 CIMENTO	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	[illegible]	0	0	7	0	0	0	954	0	0
04302 ART VIDR	0	22	[illegible]	0	0	7	2	0	0	642	0	1234
04401 PRO N ME	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SID BAS	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 CODUE	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	3774	0	0
05103 LAM ACO	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET N FE	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	1813	0	0
07101 FUN ACO	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	470	0	0
07201 OUT MET	12	8	[illegible]	2	0	9	1	217	0	3256	0	0
07202 SERV MET	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ IND	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	0	0	[illegible]	0	0	26	0	0	0	751	0	0
08103 PEC MAQ	0	20	[illegible]	4	0	9	0	498	0	4338	0	0
08201 TRATOR	0	0	[illegible]	0	0	5	0	0	0	251	0	0
09101 MAN MAQ	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	321	0	0
10201 COND EL	0	0	[illegible]	0	0	31	0	0	0	1749	0	0
10202 MAT ELET	1	13	[illegible]	5	29	61	1	0	0	1670	0	2825
10301 ELETROD	16	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	42	0	5733
10302 AP ELETR	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	33
11101 ELETRON	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	152
11201 RADIO,TV	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	12576
12101 AUTO,CAM	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	14908
12101 PEC VEIC	0	5	[illegible]	0	0	33	0	0	0	7746	0	0
13201 EMBARCAC	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	479	0	0
13302 REP FER	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	[illegible]	0	0	32	0	0	0	440	0	2326
14101 PROD MAD	9	1	[illegible]	0	0	32	0	0	0	7071	0	0
14201 MOBILIAR	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	7255
15101 CELULOSE	0	0	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	3	5	24	63	1	84	0	0	0	3042	0	82
15301 PRO GRAF	10	12	29	824	59	428	15	34	0	2521	0	2596
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	7	0	0	0	31	0	0	0	4423	0	0
16102 PROD BOR	0	4	0	0	0	6	0	0	0	1541	0	330
17101 ELE QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3657	0	0
17201 ALCOOL	0	38	0	0	0	13	0	0	0	2764	0	453
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB	6	13	5	24	7	55	7	0	526	8726	0	0
18103 OUT REF	1	9	4	5	3	67	0	0	66	2871	0	2544
18104 GASOALC	9	0	3	29	15	180	1	0	0	822	0	5314
18201 PETR BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76	0	0
18202 PETR INT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2309	0	0
18301 RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1692	0	0
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	6	0	0	0	17	0	0	0	6813	0	34
19202 OUT QUIM	44	18	3	0	0	52	0	0	0	4742	0	1430
20101 FARM N D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	0	932	0	0	0	721	0	0	0	1901	0	7740
20201 PERFUM	164	9	2	0	40	7	0	0	0	255	0	7692
21101 LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2521	0	264
21201 ART PLAS	25	20	0	16	70	110	20	0	0	7809	0	813
22101 FIO NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3869	0	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	349	0	1370
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	958	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	750	0	2545
22301 OUT TEX	13	46	0	0	0	101	0	0	0	2710	0	5197
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22923
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5669
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2758
26201 FAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	0	83
26301 SUC.CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2897
26401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5249
26501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1625	0	1269
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2697
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 ACUCAR	0	3	1	0	0	5	4	0	0	489	0	1810
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	0	7	0	0	0	12	5	0	0	607	0	4857
31101 RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	0	16	7	0	0	44	10	0	0	531	0	9350
31301 BEBIDAS	71	0	0	0	0	3	7	0	0	1505	0	3401
32101 PROD DIV	40	314	43	234	19	187	26	0	0	1397	0	9802
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	13	2	0	123	22	356	12	0	1060	2462	0	21216
39201 SER REP	41	53	9	116	30	396	5	0	1265	4152	0	2072
39301 SERV FAM	98	92	25	0	0	385	55	0	2014	3046	0	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5670
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	114	88	88	940	89	1516	18	0	1128	5918	0	0
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49000 PROD IMP	690	1773	248	2385	384	5377	198	749	6059	38792	0	198832

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONCLUSÃO)

TABELA 3: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO BRASIL (MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	FBCF P41	VAR EST P42	EXPORTAÇÃO BRASIL P50	EXPORTAÇÃO RESTO P50	TOTAL DA DEMANDA FINAL	TOTAL DA DEMANDA
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	1027
01002 EXT VEG	0	0	0	0	0	0
01003 CAFE	0	0	0	0	0	0
01004 CANA	0	0	0	0	0	1406
01005 ARROZ	0	0	0	0	0	0
01006 SOJA	0	0	0	0	0	0
01007 ALGODAO	0	0	0	0	0	0
01008 FUMO	0	0	0	0	0	0
01009 AGRICOL	0	0	0	0	0	0
01010 FLORESTA	0	0	0	0	0	0
01011 AVES	0	-243	0	0	10628	13126
01012 BOVINOS	0	0	0	0	0	0
01013 SUIN	0	0	0	0	0	0
01014 PROC ANIM	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FER	0	0	0	0	0	0
02102 MIN NFER	0	0	0	0	0	0
02201 PETR & GAS	0	0	0	0	0	0
02202 CARV MIN	0	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	-16	0	0	-18	0
04102 ARTIGOS	0	-2	0	0	-2	0
04201 ALUM	0	0	0	0	0	0
04202 ARG VIDR	0	24	0	0	24	0
04301 PROD N ME	0	62	0	0	1296	1938
05101 SIDER BAS	0	0	0	0	0	0
05102 CONDUTOR	0	0	0	0	0	0
05103 MET N FE	0	0	0	0	0	0
05104 FUN ACO	0	-5	0	0	-6	0
05201 SUP MET	0	0	0	0	0	0
05202 MAQ N ELE	0	0	0	0	0	0
05203 MAQ N ELE	0	0	0	0	0	0
05301 MAQ TRAT	202	0	0	0	0	0
05302 EQ ELET	8858	255	0	0	2025	0
05303 MAT ELET	1132	84	0	0	0	0
05304 ELETRON	207	0	0	0	0	0
05305 MAQ ESCR	0	0	0	0	0	0
05306 EQ ELET	1569	74	0	0	1216	0
05307 MAT ELETR	275	156	0	0	1232	0
05308 ELETRON	805	55	0	0	0	0
06101 AUTOMOV	4202	250	0	0	4354	0
06102 RADIO TV	3393	2554	0	0	13317	0
06103 VEICULOS	5342	2274	0	0	24486	0
06201 PEC MAG	0	0	0	0	346	0
06202 PEC VEICS	0	0	0	0	0	0
06301 EMBARCAC	0	0	0	0	891	0
06302 REP VEICS	0	0	0	0	0	0
07101 PROD FERR	691	0	0	0	2676	0
07102 PROD MAD	35	0	0	0	-154	0
07103 PROD MAD	1035	0	0	0	830	0
07201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0
07202 CELULOSE	0	0	0	0	0	0
07301 PROD GRAF	4000	-63	0	0	82	0
07302 PNEUS	0	0	0	0	2573	0
07303 SERR GRAF	0	-169	0	0	-169	0
07304 PROD DIV	0	0	0	0	330	0
08101 ALCOOL	0	0	0	0	0	0
08102 GASOLINA	0	0	0	0	450	0
08103 OLEO COMB	0	0	0	0	0	0
08104 GASOALC	0	0	0	0	1005	0
08201 PETR BAS	0	0	0	0	2802	0
08202 PETR INT	0	0	0	0	5314	0
08301 REFINAS	0	0	0	0	0	0
09101 TINTAS	0	0	0	0	0	0
09102 OUT QUIM	0	0	0	0	133	0
09201 FARM NOS	0	0	0	0	1533	0
09202 FARM NOS	0	0	0	0	7788	0
10001 PERF LIM	0	0	0	0	7592	0
10002 PERF LAM	0	0	0	0	814	0
11101 ART PLAS	0	0	0	0	0	0
11102 ARTIG PLAS	0	0	0	0	1370	0
12101 ARTIG NAT	0	0	0	0	0	0
12102 FIBRAS NAT	0	0	0	0	2547	0
12201 ARTIG ART	0	0	0	0	5197	0
12202 FIBRAS ART	0	0	0	0	23230	0
13101 PROD VEST	0	307	0	0	0	0
13102 OUT VEST	0	0	0	0	6569	0
14101 CALCADOS	0	0	0	0	0	0
14102 CAPATEZ	0	0	0	0	2758	0
15101 FARM TRIGO	0	0	0	0	2833	0
15102 SUCO BEBM	0	0	0	0	2497	0
15201 VEG CONS	0	0	0	0	5249	0
15202 PROD CARNE	0	0	0	0	1269	0
15301 CRODOS	0	0	0	0	2894	0
15302 PROD GRAN	0	0	0	0	0	0
15303 OUT ABAT	0	0	0	0	2697	0
15304 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0
16101 LEITE CRU	0	0	0	0	0	0
16102 LEITE PRES	0	0	0	0	1610	0
16103 ACUCAR	0	0	0	0	0	0
16104 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0
16201 TOR FARF	0	0	0	0	0	0
16202 RAL ESP	0	0	0	0	4857	0
16203 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0
17101 BEB DESTI	0	0	0	0	9250	0
17102 BEB NDESTI	212	-100	0	0	10004	0
18101 PROD FUM	0	0	0	0	0	0
18102 PREST ENER	0	0	0	0	0	0
19101 ENER ELETR	0	0	0	0	0	0
19102 GAS ENER	0	0	0	0	0	0
19201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0
19202 PROD AGUA	0	0	0	0	0	0
19301 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0
19302 COMUNIC	0	0	0	0	0	0
19401 SERV FIN	0	0	0	0	0	0
19402 SERV FIN	0	0	0	0	0	0
19501 SERV REPA	0	0	0	0	0	0
19502 SERV REPA	0	0	0	0	0	0
19601 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0
19602 SAUDE NME	0	0	0	0	0	0
20101 EDUC ME	0	0	0	0	0	0
20102 EDUC NME	214	0	0	0	214	0
20201 SERV EMP	0	0	0	0	0	0
20202 ALUG IMOB	0	0	0	0	0	0
21101 SERV NME	0	0	0	0	0	0
21102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0
21201 SERV ADM	0	0	0	0	0	0
21202 SERV IMP	27557	2850	0	0	229079	367871

TABELA 4: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO
(MILHOES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	AGROPECUARIA 0100	EXTR MIN METALIC 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FABR CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FABR FUND FORJ AÇO 0710	FAB OUTR METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEÇ 0810
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV.LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	0	0	0	0	223	0	0	2	0	0
02201 MIN N ME	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	6521	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
04302 ART VIDR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04401 PRD N ME	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	282	0	2	0	0
05102 CODUE	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
05103 LAM ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	48
06101 MET N FE	0	0	0	0	0	0	0	572	3	6	207	0
07101 FUN ACO	0	0	0	0	0	0	0	1	0	33	0	0
07201 OUT MET	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	147
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ IND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
08103 PEC MAQ	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	79
08201 TRATOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09101 MAN MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10202 MAT ELET	0	0	0	0	0	0	1	0	108	6	0	1
10301 ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10302 AP ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO,TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO.CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13201 EMBARCAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13302 REP FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14101 PROD MAD	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
15301 PRO GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16102 PROD BOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17101 ELE QUIM	0	106	0	0	0	0	15	20	48	0	1	0
17201 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18103 OUT REF	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18104 GASOALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR INT	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18301 RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	0	0	0	0	0	0	727	0	0	0	0
19202 OUT QUIM	52	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0
20101 FARM N D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
21101 LAM PLAS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21201 ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
22101 FIO NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22301 OUT TEX	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26101 ARROZ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26201 FAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26301 SUC.CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 AÇUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31101 RAÇOES	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31301 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PROD DIV	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39201 SER REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49001 PROD IMP	270	106	0	0	0	3	253	8129	160	49	231	284

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 4: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO (MILHÕES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB TRAT MAQ ROD 0820	FAB EQUI EN EL 1010	FAB MAT ELETRICO 1020	FAB ELET DOMESTIC 1030	FAB ELE-TRONICOS 1110	FAB VEIC AUTOMOT 1210	FAB PECA VEICULOS 1310	INDUSTRIA NAVAL 1320	FAB VEI FERROV 1330	FAB OUT VEICULO 1340
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV.LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV.SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	3	3	0	0	0	12	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04302 ART VIDR	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0
04401 PRO N ME	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 COQUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05103 LAM ACO	42	146	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET N FE	0	4	15	0	0	0	154	0	0	0
07101 FUN ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07201 OUT MET	0	2	0	0	135	0	0	0	0	0
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ INC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08103 PEC MAQ	2	0	0	49	0	105	206	0	0	0
08201 TRATOR	519	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAN MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	39	3	0	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
10202 MAT ELET	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0
10301 ELETROD	0	0	0	184	0	0	0	0	0	0
10302 AP ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	1	0	29	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO.TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO.CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	0	1	0	0	0	145	768	0	0	0
13201 EMBARCAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
13302 REP FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	142
14101 PROD MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
15301 PRO GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	0	74	0	0	0
16102 PROD BOR	3	2	0	0	0	0	12	0	0	0
17101 ELE QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17201 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18103 OUT REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18104 GASOALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR INT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18301 RESINAS	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19202 OUT QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20101 FARM N D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21101 LAM PLAS	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
21201 ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22101 FIO NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22301 OUT TEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25201 FAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25301 SUC.CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 AÇUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31101 RAÇÕES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31301 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32901 SUCATA	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39201 SER REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49001 PROD IMP	584	222	68	233	165	289	1245	0	2	142

TABELA 4: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO
(MILHOES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	IND DA MADEIRA 1410	IND DO MOBILIAR 1420	FAB CE-LULOSE 1510	FAB PAP ARTEFATO 1520	EDITORI-AL GRAF 1530	IND DA BORRACHA 1610	FAB ELEM QUIMICOS 1710	DESTIL ALCOOL 1720	REFINO PETROLEO 1810	PERQUI-MICA 1820	FAB RESI NAS FIBR 1830	FAB ADUB FERTIL 1910
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV,LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV,SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	0	0	0	0	0	426	0	0	0	0	8
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	34041	0	0	0
03201 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04302 ART VIDR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04401 PRO N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 COQUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05103 LAM ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET N FE	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
07101 FUN ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07201 OUT MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ IND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08103 PEC MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08201 TRATOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09101 MAN MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 ED EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10202 MAT ELET	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	3
10301 ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10302 AP ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO,TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO,CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13201 EMBARCAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13302 REP FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14101 PROD MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	0	0	0	0	243	0	0	0	0	0	0	0
15301 PRO GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
16102 PROD BOR	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	1	0
17101 ELE QUIM	0	6	80	0	0	0	13	0	20	0	0	0
17201 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18103 OUT REF	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
18104 GASOALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR INT	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74
18301 RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	521
19201 TINTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19202 OUT QUIM	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
20101 FARM N D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21101 LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21201 ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22101 FIO NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22301 OUT TEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25201 FAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26301 SUC,CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31101 RACOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31301 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PROD DIV	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39201 SER REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49001 PROD IMP	7	6	80	0	251	17	473	0	34068	0	0	609

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 4: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO
(MILHOES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COURO E PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV.LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV.SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04302 ART VIDR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04401 PRO N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 COQUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05103 LAM ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET N FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07101 FUN ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07201 OUT MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ IND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08103 PEC MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08201 TRATOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09101 MAN MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10202 MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10301 ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10302 AP ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO.CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13201 EMBARCAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13302 REF FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14101 PROD MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15301 PRO GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16102 PROD BOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17101 ELE QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17201 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18103 OUT REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18104 GASOALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR INT	167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19301 RESINAS	1	0	0	0	14	0	0	0	3	0	2	0
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
19202 OUT QUIM	1	2	0	5	0	0	0	0	0	0	3	0
20101 FARM N D	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21101 LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21201 ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22101 FIB NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIB ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22301 OUT TEX	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALCADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26201 FAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26301 SUC.CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31101 RAÇOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31301 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39201 SER REP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49001 PROD IMP	651	25	0	5	14	1	0	0	7	3	5	0

TABELA 4: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO
(MILHOES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	BENEF DE ARROZ 2610	MOAGEM DE TRIGO 2620	PREP CONS SUC 2630	BENEFIC PROD VEG 2640	IND DO FUMO 2650	ABATE PR CARNE 2710	ABATE PREP AVE 2720	IND LA-TICINIOS 2810	IND DO AÇUCAR 2910	FAB OLEOS VEG BRUTO 3010	REFINO OLEOS VE 3020	FAB DE RAÇÕES 3110
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV.LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	1937	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV.SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04302 ART VIDR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04401 PRO N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 CDOUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05103 LAM ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06101 MET N FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07101 FUN ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07201 OUT MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ IND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08103 PEC MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08201 TRATOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09101 MAN MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10202 MAT ELET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10301 ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10302 AP ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO,TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO,CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13201 EMBARCAÇ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13302 REP FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14101 PROD MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15301 PRO GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16102 PROD BOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17101 ELE QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17201 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18103 OUT REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18104 GASOALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR INT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
18301 RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19202 OUT QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20101 FARM N D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21101 LAM PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21201 ART PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22101 FIO NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22301 OUT TEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD CDU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25201 FAR.TRIGO	0	229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25301 SUC.CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25501 PROD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	105	0	0	0	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29101 AÇUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31101 RAÇÕES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31301 BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32101 PROD DIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38101 SEG. FIN.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39201 SER REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40102 SER EMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49001 PROD IMP	0	2166	0	0	0	0	0	105	0	0	0	19

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 4: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO
(MILHOES DE CRUZEIROS)

ATIVIDADES / PRODUTOS	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDA-DE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPORTE 3610	COMUNICAÇOES 3710	SEGUROS E INST. FINANCEIRA 3810	SERV ALOJ ALIM 3910	SERV REPARAÇ 3920
01001 MADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01002 CARV,LEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01003 EXT VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01004 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01005 CANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01006 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01007 TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01008 SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01009 ALGODÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01010 FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01011 MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01012 AGRICOL	0	129	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0
01013 FLOREST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01014 AVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01015 BOV,SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01016 LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01017 PRO ANIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02101 MIN FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02102 MIN MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02201 MIN N ME	0	3	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
03101 PETR GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03201 CARV MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04101 CIMENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04201 ART CIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04301 VIDRO	0	0	0	0	0	95	0	0	0	0	0	0
04302 ART VIDR	0	0	3	0	0	4	0	0	0	0	15	1
04401 PRD N ME	0	0	0	0	0	198	0	0	0	0	1	9
05101 SID BAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05102 COQUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05103 LAM ACO	0	0	5	0	0	437	0	0	0	0	0	5
06101 MET N FE	0	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	6
07101 FUN ACO	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0
07201 OUT MET	0	0	0	0	0	370	6	14	2	12	1	5
07202 SERV MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08101 MAQ INE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08102 MAQ N IN	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0
08103 PEC MAQ	0	0	0	1	47	13	153	95	3	11	0	47
08201 TRATOR	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0
09101 MAN MAQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10101 EQ EN EL	0	0	0	0	0	445	0	0	0	0	0	0
10201 COND EL	0	0	0	7	0	45	0	0	7	0	0	1
10202 MAT ELET	0	0	0	10	1	953	17	0	6	0	3	3
10301 ELETROD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49
10302 AP ELETR	0	0	0	0	15	0	0	12	5	0	0	0
11101 ELETRON	0	0	0	1	0	3	0	6	158	0	0	178
11102 E ELETRON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11201 RADIO,TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12101 AUTO,CAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13101 PEC VEIC	0	0	0	0	0	0	0	139	1	0	0	654
13201 EMBARCAÇ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13301 VEIC FER	0	0	0	0	0	0	0	335	0	0	0	0
13302 REP FER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13401 OUT VEIC	0	0	0	0	0	0	0	257	0	0	0	49
14101 PROD MAD	0	0	1	0	0	114	2	1	0	0	1	1
14201 MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15101 CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15201 PAPEL	0	0	0	0	0	1	33	1	0	1	2	0
15301 PRO GRAF	0	0	0	1	0	1	17	2	2	9	0	0
15302 SER GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
16101 PNEUS	0	0	0	0	0	6	0	71	0	0	0	35
16102 PROD BOR	0	0	0	0	9	52	0	14	0	0	0	188
17101 ELE QUIM	0	2	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17201 ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18101 GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18102 OL COMB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18103 OUT REF	0	0	0	2	0	72	6	422	0	0	7	1
18104 GASOALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18201 PETR BAS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18202 PETR INT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18301 RESINAS	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19101 ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19201 TINTAS	0	0	72	0	0	5	0	0	0	0	0	0
19202 OUT QUIM	0	5	0	0	2	7	0	2	0	0	3	15
20101 FARM N D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20102 FARM DOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20201 PERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8
21101 LAM PLAS	0	0	0	0	0	25	4	5	0	0	0	1
21201 ART PLAS	0	0	5	0	0	6	8	0	0	0	1	1
22101 FIO NAT	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
22102 TEC NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22201 FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22202 TEC ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22301 OUT TEX	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	1
23101 ART VEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24101 PROD COU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24201 CALÇADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25101 ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0
26201 FAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26301 SUC,CONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0
26401 VEG BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26501 PRODD FUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27101 CARNES	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0
27102 OUT ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27201 AVE ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28101 LEIT BEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
28102 LATICIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
29101 ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30101 OL VEG BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30102 TOR FAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30201 OLEO REF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
31101 RAÇOES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31201 OUT ALIM	34	0	0	0	0	0	0	53	0	0	78	0
31301 BEBIDAS	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0
32101 PROD DIV	0	0	29	1	1	42	6	4	3	17	1	5
32901 SUCATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32903 RESIDUOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33101 ENER ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33201 AGUA ESG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34101 PROD C C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35101 MG COMER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36101 TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37101 COMUNIC	0	0	0	0	0	2	7	3	46	8	1	1
38101 SEG. FIN.	0	0	0	33	0	21	47	25	11	332	1	1
39101 ALOJ ALIM	0	0	0	0	0	2	4	36	1	2	0	0
39201 SER REP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39301 SERV FAM	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	1	0
39401 SAUDE ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39501 EDUC ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40101 PUBLICID	0	0	0	0	0	0	6	0	1	2	0	0
40102 SER EMP	0	0	0	4	5	50	236	46	15	372	4	7
40201 ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41102 ALUG IMP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42101 ADM PUBL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43101 SERV N ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43102 SERV DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45101 SERV ADM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49001 PROD IMP	46	319	152	60	80	3226	553	1554	274	771	341	1272

TABELA 4: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO
(MILHOES DE CRUZEIROS)

(CONTINUA)

PRODUTOS	ATIVIDADES	SER PRES 3930	FAM 3940	SAUDE MERCANT 3950	EDUCAÇAO MERCANT 4010	SERV PRES 4020	EMP 4210	ALUGUEL IMOVEIS 4310	MOVEIS IMOVEIS 4410	ADMIN PUBLICA 4510	SERV PRI N MERC P20	DUMMY REPARAÇ P30	DUMMY EMPRESAS 7707	CONSUMO INTERMEDIA RIO 64417	DUMMY FINANC 7352	CONSUMO PESSOAL
010002	MADEIRA CARV.VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29
010003	EXT.VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1937	0	0
010004	CAFE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010005	ARROZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010006	SOJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010007	TRIGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010008	FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010009	CANA DE AÇUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010010	MILHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010011	AGRICOLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010012	FEIJÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010013	FLORES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010014	BOVINOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010015	LEITE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010016	PROD.SUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010017	PROD.AVIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
010018	MINER.NMET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020001	MINER.MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
020002	PETR.GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
030001	CARV.MIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
040001	PROD.N MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
050001	PROD.MAD	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
060001	CELULOSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070001	PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080101	BORR.ACE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080102	PURV.ACET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080103	TAM.ACET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080104	MET.N FE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080105	MET.N ACO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080106	SERV.MET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080107	MAC.N ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080108	MAC.N ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080201	TRAT.CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
080202	MAC.ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
090101	EQ.ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
090102	EQ.ELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100101	ELETROQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100102	ELETROM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110101	ALCOOL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110102	GASOLINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110103	OUT.PETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110104	GASOL.ALC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110105	PETR.BAST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110106	RESINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110107	ADUBOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120101	TINT.ORG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120102	FARM.ORG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120201	FERFUM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120202	FERFUM	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130101	LAM.PLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130102	FIO NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130201	FIO ART	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130202	ARTEFATOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140101	ARG.VERM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140102	OUT.VEIC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150101	PROD.MAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150102	MOBILIAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160101	PAPEL GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160102	PRO.GRAF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
170101	SEP.QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
170102	PROD.QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180101	CARNES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180102	OUT.ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190101	AVES.ABAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190102	LATICINEO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200101	ACUCAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200102	OL.VEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210101	RAÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210102	OUT.ALIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
220101	BEBIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
230101	FUMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
240101	TEXT.DUROS	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
240102	TEXT.ELAST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
250101	ENER.ELETR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
250102	ENER.ESTIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
260101	PROD.QUIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
260102	COMBUST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270101	TRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280101	COMUNICAÇ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
290101	ATIV.FIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300101	SERV.FAM	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
310101	SERV.MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320101	EDUC.MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
330101	SERV.EMP	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
340101	ALUGUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
350101	ADM.PUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
360101	SERV.N MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
430101	ADM.PUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
450101	SERV.N MER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
450201	ADM.PUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
450301	PROD.IMP	112	224	0	51	662	41	0	656	18	1320	1707	64417	0	7352	

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO DE MINAS GERAIS - 1980 (CONCLUSÃO)

TABELA 4: CONSUMO INTERMEDIARIO E DEMANDA FINAL ; IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO
(MILHOES DE CRUZEIROS)

PRODUTOS	ATIVIDADES	FBCF P41	VAR EST P42	EXPORTAÇÃO BRASIL PSC	EXPORTAÇÃO RESTO PSG	TOTAL DA DEMANDA FINAL	TOTAL DA DEMANDA
01001	MADEIRA	0	0	0	0	0	0
01002	CARV.LEN	0	0	0	0	0	0
01003	EXT.VEG	0	0	0	0	0	0
01004	CANA	0	0	0	0	0	0
01005	ARROZ	0	0	0	0	0	0
01006	SOJA	0	0	0	0	0	0
01007	TRIGO	0	0	0	0	0	0
01008	FUMO	0	0	0	0	0	0
01009	MILHO	0	0	0	0	0	0
01010	AGRICOL	0	0	0	0	0	0
01011	ALGODAO	0	250	0	0	250	250
01012	AGRIFES	0	0	0	0	0	0
01013	BOVINOS	0	0	0	0	0	0
01014	SUINOS	0	0	0	0	0	0
01015	AVES	0	92	0	0	92	92
01016	PEIXE	0	0	0	0	0	0
01017	PROD.ANIM	0	24	0	0	24	24
02001	MIN.NAO MET	0	-15	0	0	-15	-15
02002	MIN.MET	0	0	0	0	0	0
03001	PET.GAS	0	-2086	0	0	-2086	-2086
03002	CARVAO MIN	0	0	0	0	0	0
04001	ARTEFIM	0	0	0	0	0	0
04002	VIDRO	0	0	0	0	0	0
04003	ARG.VIDR	0	0	0	0	0	0
04004	CIMENTO	0	0	0	0	0	0
05001	SIDER BAS	0	0	0	0	0	0
05002	SIDER ESP	0	0	0	0	0	0
05003	LAM.ACO	0	0	0	0	0	0
05004	MET.NAO FE	0	0	0	0	0	0
06001	ESTRUT.MET	0	0	0	0	0	0
06002	SERV.MET	0	0	0	0	0	0
06003	MAQ.TRAT	0	0	0	0	0	0
06004	MAQ.ESCR	0	0	0	0	0	0
06005	MAQ.AGRI	0	0	0	0	0	0
06006	MAQ.MAN	0	0	0	0	0	0
06007	TRAT.ESP	0	0	0	0	0	0
06008	MAQ.ELET	0	0	0	0	0	0
06009	EQ.ELETR	0	0	0	0	0	0
06010	MAT.ELETR	0	0	0	0	0	0
06011	EQ.TELEF	0	0	0	0	0	0
06012	MAT.ELETR	0	0	0	0	0	0
07001	AUTOMOV	0	1	0	0	1	1
07002	CAMINHOES	0	0	0	0	0	0
07003	CARROCERIA	0	0	0	0	0	0
07004	PEC.AUTOM	0	0	0	0	0	0
08001	MAQ.TRAT	0	4470	0	0	4470	4470
08002	PEC.MAQ	0	0	0	0	0	0
08003	TRAT.IND	0	1205	0	0	1205	1205
08004	MAQ.ESCR	0	0	0	0	0	0
08005	MAQ.MAN	0	2215	0	0	2215	2215
08006	MAQ.ELET	0	1402	0	0	1402	1402
10001	EQ.AC.ELET	0	0	0	0	0	0
10002	MAT.ELETR	0	0	0	0	0	0
10003	EQ.ELETR	0	205	0	0	205	205
10004	AF.ELETR	0	0	0	0	0	0
10005	ELETRONICA	0	642	0	0	642	642
11001	EQ.TELEFON	0	0	0	0	0	0
11002	MAT.TELEFON	0	1160	0	0	1160	1160
11003	AC.C.TAM	0	0	0	0	0	0
12001	PEC.VEICUL	0	400	0	0	400	400
13001	APAR.PER	0	0	0	0	0	0
13002	REP.FERR	0	0	0	0	0	0
13003	FERR.FERR	0	0	0	0	0	0
13004	OUT.VEST	0	3a0	0	0	3a0	3a0
14001	ARTEFAT	0	0	0	0	0	0
14002	ARTIGOS	0	157	0	0	157	157
14003	ARTIGOS	0	0	0	0	0	0
14004	ARTIGOS	0	0	0	0	0	0
14005	OUT.ARTIG	0	0	0	0	0	0
14006	PRODUTOS	0	0	0	0	0	0
15001	CAPEL.ACO	0	0	0	0	0	0
15002	CAPEL.OUT	0	0	0	0	0	0
15003	CAPEL.CONF	0	0	0	0	0	0
15004	CAPEL.CAL	0	0	0	0	0	0
15005	PRODUTOS	0	0	0	0	0	0
15006	PRED.GRAF	0	0	0	0	0	0
15007	PRED.S.GOR	0	0	0	0	0	0
16001	PROD.BOR	0	0	0	0	0	0
16002	ELEM.OLIM	0	0	0	0	0	0
17001	ARTIGO.OUR	0	0	0	0	0	0
17002	ARTIGO.OUR	0	0	0	0	0	0
18001	OUT.REF	0	2C2	0	0	2C2	2C2
18002	OUT.ASF	0	0	0	0	0	0
18003	OUT.PET	0	0	0	0	0	0
18004	GASOLINA	0	0	0	0	0	0
18005	GASAV	0	0	0	0	0	0
18006	GASOLEO	0	0	0	0	0	0
18007	PETR.INT	0	0	0	0	0	0
18008	RESINAS	0	0	0	0	0	0
19001	ADUBOS	0	0	0	0	0	0
19002	TINTAS	0	0	0	0	0	0
19003	ALCOOL	0	0	0	0	0	0
20001	FARM.PRIM	0	0	0	0	0	0
20002	FARM.DOS	0	0	0	0	0	0
21001	PERFUM	0	0	0	0	0	0
21002	PLAS.ART	0	0	0	0	0	0
22001	FIBRA NAT	0	0	0	0	0	0
22002	FIBRA ART	0	0	0	0	0	0
22003	ARTIGOS	0	0	0	0	0	0
23001	ARTIGOS	0	0	0	0	0	0
24001	PROD.QUIM	0	0	0	0	0	0
25001	CAR.ADOU	0	0	0	0	0	0
26001	CAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0
26002	ARROZ.TRI	0	0	0	0	0	0
26003	FAR.TRIGO	0	0	0	0	0	0
26004	VEG.BEN	0	0	0	0	0	0
26005	PROD.FUM	0	0	0	0	0	0
27001	CARNES	0	0	0	0	0	0
27002	OUT.ABAT	0	0	0	0	0	0
27003	LEITE.ABEN	0	0	0	0	0	0
28001	LATICINIO	0	0	0	0	0	0
28002	ACUCAR BR	0	0	0	0	0	0
30001	OLEO FER	0	0	0	0	0	0
30002	OLEO REF	0	0	0	0	0	0
31001	RACOES	0	0	0	0	0	0
31002	OUT.ALIM	0	0	0	0	0	0
32001	PROD.DIV	0	0	0	0	0	0
32002	ALIM.DIV	0	0	0	0	0	0
32003	RESIDUOS	0	0	0	0	0	0
33001	ALCOOL	0	0	0	0	0	0
33002	ANIDRA	0	0	0	0	0	0
34001	ESG.PROD	0	0	0	0	0	0
35001	MAQ.COMER	0	0	0	0	0	0
36001	TRANSPORT	0	0	0	0	0	0
37001	COM.FIN.	0	0	0	0	0	0
38001	SEG.FIN.	0	0	0	0	0	0
39001	ALUG.IMOB	0	0	0	0	0	0
39002	SERV.REM	0	0	0	0	0	0
40001	SERV.ALIM	0	0	0	0	0	0
40002	SERV.EDUC	0	0	0	0	0	0
40003	SERV.SAUD	0	0	0	0	0	0
40004	SERV.MER	0	0	0	0	0	0
40005	PUBLICID	0	0	0	0	0	0
40006	SERV.EMP	0	0	0	0	0	0
41001	ALUG.EMP	0	0	0	0	0	0
41002	ALUG.PUBL	0	0	0	0	0	0
41003	ADM.PUBL	0	0	0	0	0	0
41004	SERV.NM	0	0	0	0	0	0
41005	SERV.DOM	0	0	0	0	0	0
42001	TOP	126400	-907	0	0	19065	83502

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 5: ESTRUTURA DE INSUMOS DAS ATIVIDADES

PRODUTOS \ ATIVIDADES	AGROPECUARIA 0100	EXTR MIN METALIC 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FABR CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FAB FUND FORJ AÇO 0710	FAB OUTR METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEÇ 0810
01001 MADEIRA	0.00008	-	-	-	-	-	-	-	0.00004	-	-	-
01002 CARV.LEN	0.00179	0.00028	0.00060	0.00409	-	-	0.00965	0.08021	0.00450	0.00059	0.00007	0.00002
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	0.00111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	0.00181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	0.00094	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	0.00116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	0.00020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	0.00049	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	0.01421	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.01500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00009	-	-	-
01014 AVES	0.00379	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	0.00575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	0.00585	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	0.00124	-	-	-	-	-	-	-	0.00038	0.00029	-	0.00002
02101 MIN FE	-	0.01410	-	0.00053	0.00014	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	0.00709	-	-	-	-	-	0.01561	-	-	-	-
02201 MIN N ME	0.00108	0.00023	0.02614	0.04562	0.07091	0.00763	0.00021	0.00917	0.05050	0.00019	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	0.10262	0.00543	0.00271	0.02182	0.00005	0.00060
03201 CARV MIN	-	-	-	0.00003	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	0.21705	0.21360	-	-	0.00015	0.00004	0.00009	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	0.00145	-	0.00084	0.00000	-	0.00139	0.00005	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	0.00381	0.00009	0.00004	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04401 PRO N ME	-	0.05471	0.00020	0.00348	0.06424	-	0.00887	0.00604	0.00027	0.00856	0.00020	0.00104
05101 SID BAS	-	0.00002	-	0.01792	0.00232	0.00361	0.03303	0.40971	0.00004	0.21662	0.00300	0.00347
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	0.00496	0.04998	-	0.01305	-	0.00008
05103 LAM ACO	-	0.00014	-	-	0.02407	-	0.00428	0.02757	0.00036	0.07463	0.30928	0.12413
06101 MET N FE	-	-	-	-	-	-	0.00016	0.00198	0.06508	0.00637	0.01632	0.00858
07101 FUN ACO	-	0.00662	-	0.00041	0.00217	-	0.00008	0.00182	0.00110	0.00278	0.00364	0.01059
07201 OUT MET	0.00053	0.00013	0.00040	0.00098	0.00913	-	0.00037	0.00079	0.03026	0.00219	0.03502	0.01517
07202 SERV MET	-	0.00017	-	-	-	-	0.00034	0.00066	0.00004	0.00498	0.00612	0.00584
08101 MAQ INC	-	-	-	-	-	-	0.00009	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00017	0.01854
08103 PEC MAQ	0.00003	0.00028	-	0.00117	-	-	0.00009	0.00023	-	0.00009	0.00010	0.02011
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01109
09101 MAN MAC	0.00073	0.01802	0.03135	0.02512	0.00251	-	0.00796	0.03519	0.01918	0.03248	0.00514	0.02897
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00195
10201 COND EL	-	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00002	0.00165
10202 MAT ELET	-	0.00001	-	-	-	-	-	0.00018	-	0.00049	0.00005	0.00223
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00046
10302 AP ELETR	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00038
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00057
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00011
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	0.00014	-	0.00006	-	-	-	0.00007	0.00055
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00002
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	0.00013	0.00001	-	-	0.00014	0.00381	0.00084	0.00000	0.00018	0.00019	0.00033	0.00045
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	0.00043	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00010	0.00025	0.00100	0.02485	-	0.00381	0.00357	0.00002	0.00004	0.00009	0.00051	0.00019
15301 PRO GRAF	0.00001	-	-	-	-	-	0.00006	0.00000	-	-	0.00145	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00002	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	0.00128	0.00060	0.00022	-	0.01908	0.00877	0.00349	0.07800	0.00229	0.00147	0.00085
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	0.00009	0.00001	-	0.00039	-	-
18101 GASOLINA	-	0.00020	0.00522	0.00003	-	-	0.00006	0.00004	-	-	0.00022	0.00033
18102 OL COMB	0.00578	0.00539	0.02331	0.06344	0.00116	0.02671	0.03115	0.00605	0.00450	0.00717	0.00239	0.00082
18103 OUT REF	0.00064	0.00188	0.00301	0.00026	0.00130	0.00381	0.00090	0.00128	0.00045	0.00079	0.00114	0.00215
18104 GASOALC	0.00341	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	0.00033	0.00030
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	-	-	-	0.00333	-	0.00043	0.00006	0.00013	0.00159	0.00035	0.00011
19101 ADUBOS	0.03444	0.00050	0.00040	-	-	-	0.00006	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	-	-	-	-	-	0.00381	0.00100	0.00016	0.00722	0.00059	0.00102	0.00052
19202 OUT QUIM	0.00376	0.00292	0.01407	0.00003	0.00072	-	0.00244	0.00067	0.03090	0.00079	0.00073	0.00041
20101 FARM N O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	0.00010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	0.00010	-	0.00020	-	-	-	0.00021	0.00004	0.00004	-	0.00033	0.00019
22101 FIO NAT	0.00002	-	0.00040	-	-	-	0.00003	-	-	-	-	0.00480
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00033	0.00002
22301 OUT TEX	0.00052	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00011
24101 PROD COU	0.00011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	0.00002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	0.00013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	0.00072	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	0.00122	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00001	-	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	0.00197	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	0.00052	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RACOES	0.02980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	0.00001	-	-	-	-
32101 PROD DIV	0.00004	-	-	-	-	-	0.00006	0.00001	-	-	-	0.00030
32901 SUCATA	-	-	-	0.00007	-	-	0.00028	0.02341	0.00887	0.02540	0.00237	0.00080
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	0.00763	0.00018	0.00003	-	-	-	-
33101 ENER ELE	0.00108	0.01373	0.01989	0.02571	0.00580	0.01145	0.02169	0.01357	0.09369	0.01833	0.01005	0.00673
33201 AGUA ESG	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	0.01617	0.00501	0.00643	0.02470	0.02001	0.01526	0.00764	0.00766	0.01651	0.00567	0.01267	0.01600
36101 TRANSPORT	0.01033	0.00842	0.00703	0.04338	0.05075	0.02290	0.02570	0.02370	0.00656	0.01135	0.01073	0.00588
37101 COMUNIC	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	0.00128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	0.00108	-	-	-	0.00043	-	-	-	-	-	0.00030	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	0.00013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00053	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	0.00322	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	0.07552	0.08381	0.08048	0.09150	-	0.08973	0.04909	0.03058	-	0.05512	0.06352

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 5: ESTRUTURA DE INSUMOS DAS ATIVIDADES

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB TRAT MAQ ROD 0820	FAB EQUI EN EL 1010	FAB MAT ELETRICO 1020	FAB ELET DOMESTIC 1030	FAB ELE-TRONICOS 1110	FAB VEIC AUTOMOT 1210	FAB PECA VEICULOS 1310	INDUSTRIA NAVAL 1320	FAB VEI FERROV 1330	FAB OUT VEICULO 1340
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	0.00007	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	0.00039	0.00036	-	-	-
01017 PRC ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	0.05537	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	0.00011	0.00066	0.00084	0.00126	0.00022	-	0.00580	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	0.00044	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	0.00023	-	-	0.00380	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	0.00067	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04401 PRO N ME	-	0.00717	0.00016	0.05775	-	0.00003	0.00330	-	-	-
05101 SID BAS	0.00525	0.00204	0.00033	0.00095	-	0.00014	0.02322	-	0.00029	0.00182
05102 COQUE	-	-	-	-	-	0.00003	0.00220	-	-	-
05103 LAM ACO	0.06849	0.06286	0.00305	0.08410	0.00134	0.05316	0.03123	0.34210	0.11022	0.04735
06101 MET N FE	0.00381	0.01537	0.20231	0.00666	0.00335	0.00049	0.03123	-	0.00353	0.00091
07101 FUN ACO	0.03926	0.00066	0.00033	0.00666	-	0.00021	0.00316	0.02631	0.01562	0.00910
07201 OUT MET	0.00167	0.01981	0.04960	0.00825	0.02055	0.03077	0.01337	-	0.00648	0.02367
07202 SERV MET	0.00894	0.00204	0.00543	0.05046	0.00312	-	0.00147	-	0.03890	0.01639
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00228	-	-	0.03078	-	-	0.00058	-	-	-
08103 PEC MAQ	0.00346	-	-	0.04792	-	0.00937	0.00205	-	0.00324	-
08201 TRATOR	0.16062	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	0.01026	0.00785	0.00934	0.00566	0.00446	0.02200	0.01514	-	0.01532	0.01548
10101 EC EN EL	-	0.07106	0.00237	0.00920	0.00558	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	0.02767	0.00917	0.00095	0.03396	-	0.00396	-	0.00025	-
10202 MAT ELET	-	0.00375	0.00135	0.00442	0.01430	-	0.00352	-	0.00058	-
10301 ELETROD	-	-	-	0.04696	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	0.00285	0.00089	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	0.00204	0.00084	0.00476	0.12826	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO.CAM	0.00214	-	-	-	-	0.00092	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00023	0.00170	-	0.00696	0.00022	0.12609	0.02690	0.02631	0.00117	0.00364
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09195	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10291
14101 PROD MAD	-	0.00102	0.00594	0.00095	-	0.00181	0.00007	-	0.00265	0.00182
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	-	0.01127	0.00050	-	-	-	0.00022	-	-	-
15301 PRO GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	0.00011	0.00066	0.00033	0.00031	0.00022	0.00003	0.00080	-	0.00058	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	0.00022	-	0.00007	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	0.00022	0.00192	0.00117	-	0.00029	0.00091
18102 OL COMB	0.00047	0.00034	0.00116	-	-	0.00235	0.00249	-	0.00147	0.00051
18103 OUT REF	0.00131	0.01605	0.00016	0.00031	0.00089	0.00331	0.00404	-	0.00265	0.00273
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00058	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	0.00444	0.01547	0.00031	-	0.00003	0.00455	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00011	0.00204	0.00305	-	-	0.00374	0.00036	-	0.00147	0.00091
19202 OUT QUIM	0.00011	0.00066	0.00118	-	-	0.00003	0.00058	-	-	-
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	-	-	0.00084	-	0.01050	0.02856	0.00080	-	-	-
22101 FIO NAT	-	-	0.00016	-	-	-	-	-	0.00058	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	0.00007	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	0.00051	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	0.00066	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT DEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	0.00478	-	-	-	-	-	-	-	-
32901 SUCATA	0.00059	-	0.00220	0.00031	-	-	0.00576	-	-	0.00091
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	0.00369	0.00614	0.00390	0.00095	0.00178	0.00363	0.01933	-	0.00854	0.00455
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	0.03389	0.01913	0.02208	0.03744	0.02100	0.04667	0.01572	-	0.00943	0.04371
36101 TRANSPORT	0.00429	0.01024	0.00679	0.01110	0.01251	0.01016	0.00529	-	0.00442	0.00728
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	0.05556	-	-	-	-	0.06204	0.03234	-	-	-

TABELA 5: ESTRUTURA DE INSUMOS DAS ATIVIDADES

ATIVIDADES / PRODUTOS	IND DA MADEIRA 1410	IND DO MOBILIAR 1420	FAB CE-LULOSE 1510	FAB PAP ARTEFATO 1520	EDITORI-AL GRAF 1530	IND DA BORRACHA 1610	FAB ELEM QUIMICOS 1710	DESTIL ALCOOL 1720	REFINO PETROLED 1810	PETRODUI MICA 1820	FAB RESI NAS FIBR 1830	FAB ADUB FERTIL 1910
01001 MADEIRA	0.11144	0.00143	0.00157	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	0.00040	-	-	0.00050	-	0.00036	0.01241	0.00263	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	0.23144	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00060	0.00011	-	-	-	-	-	0.01624	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	0.00028	0.00126	-	-	-	0.00087	-	-	0.00094	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	0.00021	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	0.02265	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	0.00100	0.00239	-	-	0.03805	-	0.00050	-	-	0.05702
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	0.00005	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	0.01676	-	0.00146	-	-	-
04401 PRO N ME	0.00100	0.00176	-	-	-	-	0.00026	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	0.00116	-	0.00014	-	-	-
05102 COQUE	0.00200	-	-	0.00012	-	-	0.00261	0.00043	-	-	0.00023	-
05103 LAM ACO	0.01024	0.04034	0.00014	0.00088	0.00563	0.00108	0.00031	-	-	-	0.00071	-
06101 MET N FE	0.00120	0.00264	-	-	0.00104	0.00036	-	-	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	0.00143	-	-	-	-	0.00180	0.00175	0.00048	-	0.00023	-
07201 OUT MET	0.00662	0.02315	0.00473	0.00088	0.00052	0.00216	0.00026	-	-	-	-	-
07202 SERV MET	-	0.00033	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	0.00131	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	0.00011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAN MAQ	0.00200	0.00187	0.05205	0.00795	0.00416	0.00216	0.07864	0.01756	0.00031	0.01575	0.01733	0.00465
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	0.00011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00587
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	0.03555	0.07297	0.04803	0.00012	-	-	-	-	-	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	0.00507	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	0.00057	0.04936	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00060	0.00187	-	0.09986	0.11342	0.00180	0.00100	-	-	-	-	0.00562
15301 PRO GRAF	-	-	-	0.00088	0.00565	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	0.02445	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	0.00020	0.00385	0.02810	0.00126	-	0.00036	0.02318	0.00175	0.00060	0.20111	0.00118	0.00171
17201 ALCOOL	-	-	-	0.00012	-	-	0.00100	0.00527	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	0.00013	0.00036	0.00005	-	0.00012	-	-	-
18102 OL COMB	0.00180	0.00077	0.00587	0.01035	-	0.00720	0.01682	0.00131	0.00052	-	0.00142	0.00293
18103 OUT REF	0.00080	0.00033	-	0.00025	0.00039	0.00036	0.00079	0.00043	0.00921	-	-	0.00024
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	0.00132	-	-	-	-	0.01400	0.00087	-	0.01117	-	-
18202 PETR INT	-	0.00011	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00213	0.00024
18301 RESINAS	0.00020	0.00440	-	0.00126	0.00013	0.00756	0.00037	-	-	-	0.02493	0.00220
19101 ADUBOS	-	-	-	0.00012	-	-	0.00265	-	-	-	-	0.29652
19201 TINTAS	0.00100	0.00528	-	0.00201	0.00338	0.00360	0.01029	-	-	-	0.00118	-
19202 OUT QUIM	0.00240	0.00352	-	0.00265	0.00104	0.01081	0.00366	0.00131	0.00002	-	0.00142	0.00318
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	0.00043	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	-	0.00099	-	0.00088	-	-	0.00068	-	0.00004	-	0.00094	0.00611
22101 FIO NAT	-	0.00044	-	0.00037	-	0.00252	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	0.00140	0.02844	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23581	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	0.00055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	0.00121	0.00028	0.00012	-	0.00072	0.00037	-	-	-	-	0.00220
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	0.00231	-	-	-	0.00072	0.00021	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25401 VEG BEN	-	-	-	0.00214	-	-	0.00063	-	-	-	-	-
25501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	0.00005	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	0.14975	-	-	-	-
29101 ACUCAR	-	0.00056	-	-	-	-	-	-	0.00010	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	0.00072	0.00015	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	0.00005	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	0.00520	-	0.00005	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	-	-	-	-	-	0.00047	-	-	-	-	0.00048
32901 SUCATA	-	0.00011	-	-	-	0.00576	0.00021	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	0.00011	0.00014	0.06400	-	0.01225	0.04563	0.00478	0.00195	0.05586	0.00308	0.03279
33101 ENER ELE	0.01626	0.00506	0.04918	0.01413	0.00559	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MO COMER	0.02590	0.03042	0.01319	0.01615	0.01625	0.03531	0.01050	0.01932	0.00216	0.00558	0.03657	0.02202
36101 TRANSPORT	0.03393	0.02480	0.01505	0.00782	0.00611	0.00504	0.02950	0.01668	0.00067	0.00558	0.00308	0.02349
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	0.03671	-	0.02219	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 5: ESTRUTURA DE INSUMOS DAS ATIVIDADES

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COU-RO/PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	0.00062	-	-	-	0.00013	-	0.00044	-	-	-	0.00016
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.57474
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00151
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	0.03506	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00019	0.00187	0.00112	-	-	-	-	-	0.00046	0.00214	0.00016	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	0.00249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	0.00076	-	-	-	-	0.00026	0.00243	0.00014	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	0.00221	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	0.00133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	0.04712	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	0.00572	0.00062	0.00112	-	0.00341	0.00002	-	-	0.00009	0.00178	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	0.00038	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	0.00031	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04401 PRO N ME	0.00076	-	-	-	0.00217	-	-	-	-	0.00107	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	0.00093	-	-	-	-	-	-	-
05102 CODUE	0.06334	-	0.00112	-	-	0.00002	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	0.00114	-	-	-	-	0.00015	0.00091	0.00194	0.00009	-	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	0.00124	-	-	0.00014	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	-	-	-	0.00062	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	0.00572	0.00561	0.00112	-	0.00186	0.00018	0.00060	0.00524	0.00166	0.00464	0.00373	0.00219
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	0.00002	-	0.00029	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAN MAQ	0.02213	0.04806	-	-	0.00093	0.00903	0.00852	0.00599	0.00097	0.00571	0.00843	0.00012
10101 EC EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	0.00019	-	-	-	-	0.00002	-	-	0.00019	0.00035	0.00162	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	0.00038	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00004
15201 PAPEL	0.00477	0.01685	0.01010	-	0.00093	0.00174	0.00182	0.00269	0.00323	0.00035	0.01751	0.00252
15301 PRO GRAF	-	0.00124	-	-	-	0.00007	-	0.00029	0.00009	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	0.00572	0.02059	0.07070	0.00617	0.00124	0.00145	0.00030	0.00869	-	0.01428	-	0.00016
17201 ALCOOL	0.00267	0.00686	0.00224	-	0.00062	-	-	0.00014	-	-	-	-
18101 GASOLINA	0.00209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.01068	0.00249	0.00336	-	0.00062	0.00377	0.00517	0.01049	0.00029	0.00499	0.00048	0.00113
18103 OUT REF	0.00438	-	0.03030	-	0.00031	0.00143	0.00213	0.00239	0.00009	-	0.00016	0.00033
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	0.00038	-	-	0.09259	0.00062	0.00028	-	0.00044	-	-	-	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	0.01755	0.00187	0.00448	0.29012	0.28668	0.00325	0.35444	0.00869	0.00048	0.00035	0.06454	-
19101 ADUBOS	0.00114	0.03370	-	-	-	-	-	-	-	0.00071	-	-
19201 TINTAS	0.00267	-	-	-	0.00341	0.00286	0.00091	0.00959	0.00029	0.00249	0.00048	-
19202 OUT QUIM	0.00601	0.00187	0.01122	-	0.00217	0.00130	0.00060	0.00224	0.00078	0.01571	0.00989	0.00059
20101 FARM N D	-	0.05305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00008
20102 FARM DOS	0.00019	0.01872	-	-	-	0.00015	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	0.01122	-	-	0.00007	-	0.00104	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	0.00152	0.00436	0.00336	-	0.00124	0.00020	0.00030	0.00179	0.00078	-	0.00291	0.00025
22101 FIO NAT	-	-	0.00112	-	-	0.26862	0.03105	0.04225	0.00342	0.00071	0.00875	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	0.07052	0.00152	0.20428	0.21616	0.00035	0.03795	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	0.00646	0.13641	0.06509	0.00734	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	0.00161	0.00060	0.00194	0.01126	-	0.00016	-
22301 OUT TEX	0.00019	-	-	-	-	0.00554	0.00091	0.00929	0.02742	0.00071	0.00405	0.00025
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00058	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	0.00014	0.02781	0.10392	0.15120	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00016	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07377
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	0.00038	-	0.00224	-	-	0.00104	-	0.00044	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.00114	-	0.00224	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00009	0.34749	0.00227	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 AÇUCAR	-	0.00124	0.00112	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	0.00019	-	0.05723	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	0.00249	0.07519	-	-	0.00002	-	-	-	0.00178	-	-
31101 RAÇOES	-	0.00187	0.00112	-	-	-	-	-	-	0.00035	-	-
31201 OUT ALIM	-	0.00062	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	0.00044	0.00597	0.00035	0.00486	-
32901 SUCATA	0.00343	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	0.00019	-	-	0.02469	0.03682	-	-	-	0.00019	-	-	-
33101 EMER ELE	0.01450	0.00686	0.00561	0.04320	0.01334	0.01108	0.01187	0.01004	0.00421	0.00857	0.00535	0.00143
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	0.01153	0.01747	0.04040	0.01234	0.01396	0.01663	0.01948	0.01933	0.02301	0.02285	0.02092	0.00805
36101 TRANSPORT	0.01182	0.00686	0.01234	-	0.00217	0.00216	-	0.00164	0.00313	0.00892	0.01037	0.00425
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	0.04836	-	-	-	-	-	-

TABELA 5: ESTRUTURA DE INSUMOS DAS ATIVIDADES

ATIVIDADES / PRODUTOS	BENEF DE ARROZ 2510	MOAGEM DE TRIGO 2520	PREP CONS SUC 2530	BENEFIC PROD VEG 2540	IND DO FUMO 2550	ABATE PR CARNE 2710	ABATE PREP AVE 2720	IND LA-TICINIOS 2810	IND DO AÇUCAR 2910	FAB OLEOS VEG BRUTO 3010	REFINO OLEOS VE 3020	FAB DE RAÇÕES 3110
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV,LEN	-	-	0.00086	0.00335	-	0.00002	-	0.00043	0.00049	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00029
01004 CAFE	0.00038	-	-	0.01007	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42155	-	-	-
01006 ARROZ	0.64502	-	-	0.00111	-	-	-	-	-	-	-	0.00014
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	0.00291	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35023	-	0.03378
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01664	0.01816	0.01464
01010 FUMO	-	-	-	-	0.00126	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	0.00355	-	-	0.26427	-	-	-	0.00007	-	-	-	0.25130
01012 AGRICOL	-	-	0.05059	0.11534	-	0.00025	-	-	-	0.00554	-	0.00275
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	0.00196	0.71425	0.00041	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	0.69931	0.00112	0.01181	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	0.03468	-	-	0.00002	-	0.47078	0.00025	0.00554	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	0.01098	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	0.00076	-	-	0.00223	-	0.00025	-	0.00003	0.00336	-	-	0.00319
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00248	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	-	0.00001	-	-	-	0.00014
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	0.00010	0.00009	0.00158	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	-	-	-	0.00059	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	-	-	0.0685	-	-	0.00009	0.00022	0.01601	0.00009	0.00158	0.11069	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	0.00038	-	0.00513	-	0.00758	0.00061	-	0.00263	0.00994	0.01267	0.00286	0.00043
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	-	-	0.00028	-	-	-	0.00022	0.00001	-	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00152	0.01953	0.01786	0.01231	0.03540	0.00034	0.00337	0.00504	0.00089	-	0.00478	0.01334
15301 PRO GRAF	-	-	0.00230	-	0.00218	-	-	0.00012	-	-	-	0.00014
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	0.00009	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	-	0.00057	-	-	0.00002	-	0.00005	0.00218	-	0.00095	0.00087
17201 ALCOOL	-	-	-	-	0.00022	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00012	-	0.00374	-	0.00091	0.00107	0.00135	0.00334	0.00119	0.00792	0.00573	0.00203
18103 OUT REF	0.00076	-	-	-	-	0.00002	0.00022	0.00003	0.00059	0.00633	0.00573	-
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	-	-	-	0.03931	-	-	-	-	-	-	0.00841
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	0.00003	-	-	-	0.00043
19201 TINTAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00377
19202 OUT QUIM	-	-	0.00057	-	0.00172	0.00011	-	0.00018	0.00089	-	-	0.00261
20101 FARM N D	0.00012	-	0.00028	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01783
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	0.00003	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	0.00038	0.01273	0.00230	0.00447	0.00011	0.00029	0.00530	0.00134	0.00009	-	-	0.00087
22101 FIB NAT	-	0.00053	-	-	-	0.00002	-	-	0.00009	-	-	0.00014
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	0.00018	-	-	-	-	-	-
22201 FIB ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00266	0.00796	-	0.00111	-	0.00006	0.00022	-	0.00825	0.00237	-	0.00087
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	0.00101	-	-	0.00223	-	-	-	-	-	-	-	0.02755
26201 FAR.TRIGO	-	0.00106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02407
26301 SUC,CONS	-	-	0.01152	-	-	0.00034	-	0.00088	-	-	-	-
26401 VEG BEN	0.00177	-	0.00864	0.04143	0.00068	0.00032	-	0.00003	-	-	-	0.05220
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	0.00028	-	-	0.01213	-	-	-	-	0.04302	0.00145
27102 OUT ABAT	-	-	0.00028	-	-	0.00118	-	-	-	-	0.04588	0.02711
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	0.00090	-	-	-	-	0.00043
28101 LEIT BEN	-	-	0.02506	-	-	0.00002	-	0.18437	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	0.00028	-	-	-	-	0.01386	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00012	-	0.03831	-	0.00080	-	-	0.00248	0.01363	-	-	0.00522
30101 OL VEG BR	-	-	0.00028	-	-	-	-	-	-	-	0.44283	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	0.00005	-	0.00396	-	0.07787
30201 OLEO REF	-	-	0.05416	-	-	-	-	-	-	-	0.00191	-
31101 RAÇOES	-	-	-	0.00111	-	0.00002	-	0.00001	-	-	-	0.07284
31201 OUT ALIM	-	-	0.02535	-	-	0.00036	-	0.00190	-	-	-	0.00101
31301 BEBIDAS	-	-	0.00057	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00009	-	-	-
33101 EMER ELE	0.00489	0.01751	0.00316	0.01231	0.00494	0.00253	0.00830	0.00433	0.00895	0.02060	0.00478	0.00536
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	0.04020	0.12845	0.05012	0.02911	0.02735	0.01551	0.02557	0.01973	0.00427	0.01901	0.04302	0.04683
36101 TRANSPORT	0.03081	0.01220	0.01830	0.00885	0.00609	0.01989	0.00472	0.00631	0.01650	0.04437	0.00764	0.02233
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	0.08253	0.01393	-	0.06464	-	-	-	-

TABELA 9: MATRIZ DE LEONTIEF OU DE IMPACTO PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	AGROPECUARIA 0100	EXTR MIN METALIC 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FABR CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FAB FUND FORJ AÇO 0710	FAB OUTR METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEÇ 0810
0100 AGROPECUAR	1.07196	0.00332	0.00331	0.01353	0.01235	0.00225	0.02377	0.17517	0.01308	0.05892	0.05868	0.02803
0210 EXT MIN ME	0.00062	1.02956	0.00161	0.00424	0.01278	0.00117	0.00628	0.05751	0.05810	0.02201	0.02021	0.00898
0220 EXT NAO ME	0.00161	0.00240	1.00944	0.01952	0.02962	0.00320	0.03440	0.00592	0.00672	0.00965	0.00225	0.00145
0410 F.CIMENTO	0.00007	0.00048	0.00046	1.27797	0.27424	0.00007	0.00195	0.00104	0.00031	0.00237	0.00059	0.00050
0420 F.EST CIM	0.00003	0.00029	0.00024	0.00034	1.00191	0.00002	0.00040	0.00043	0.00020	0.00018	0.00035	0.00028
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	1.00383	0.00003	0.00002	0.00004	0.00001	0.00001	0.00001
0440 F.MIN N ME	0.00456	0.05469	0.02260	0.05009	0.12711	0.00782	1.08851	0.02575	0.01501	0.03385	0.00977	0.00673
0510 SIDERURGIA	0.00325	0.01771	0.01511	0.06437	0.08841	0.01147	0.09980	1.01270	0.05571	0.65195	0.56240	0.30537
0610 METAL N FE	0.00016	0.00065	0.00083	0.00106	0.00110	0.00016	0.00106	0.00588	1.07133	0.00963	0.02064	0.01281
0710 F.FUND ACO	0.00006	0.00677	0.00043	0.00120	0.00284	0.00007	0.00056	0.00536	0.00249	1.00509	0.00599	0.01299
0720 F.OUT MET.	0.00111	0.00308	0.00431	0.00621	0.01271	0.00051	0.00343	0.01086	0.03543	0.01160	1.04456	0.02635
0810 F.MAQUINAS	0.00255	0.01664	0.0261	0.03033	0.01348	0.00194	0.01239	0.05953	0.02643	0.04721	0.02818	1.07316
0820 F.TRATORES	0.00004	0.00026	0.00045	0.00047	0.00022	0.00003	0.00020	0.00092	0.00041	0.00075	0.00048	0.01406
1010 F.EQ.EN EL	0.00003	0.00014	0.00023	0.00024	0.00014	0.00001	0.00011	0.00046	0.00023	0.00040	0.00026	0.00270
1020 F.MAT ELET	0.00017	0.00049	0.00053	0.00074	0.00057	0.00010	0.00051	0.00125	0.00096	0.00116	0.00079	0.00447
1030 F.ELETROD	0.00003	0.00013	0.00022	0.00023	0.00016	0.00001	0.00011	0.00045	0.00026	0.00033	0.00031	0.00119
1110 F.ELETRON	0.00003	0.00026	0.00032	0.00040	0.00038	0.00002	0.00030	0.00049	0.00022	0.00028	0.00033	0.00103
1210 IND AUTOM	0.00002	0.00009	0.00011	0.00015	0.00015	0.00009	0.00014	0.00040	0.00019	0.00042	0.00039	0.00050
1310 F.AUTOPECA	0.00052	0.00111	0.00117	0.00260	0.00311	0.00064	0.00185	0.00264	0.00112	0.00152	0.00215	0.00262
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00003
1330 F.VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00005
1340 F.OUT VEIC	0.00004	0.00005	0.00005	0.00019	0.00022	0.00006	0.00011	0.00017	0.00007	0.00010	0.00012	0.00008
1410 IND MADEIR	0.00019	0.00027	0.00015	0.00040	0.00061	0.00377	0.00112	0.00037	0.00040	0.00042	0.00064	0.00080
1420 IND MOBILI	0.00005	0.00005	0.00007	0.00007	0.00010	0.00014	0.00008	0.00009	0.00014	0.00007	0.00018	0.00016
1510 F.CELULOSE	0.00006	0.00005	0.00011	0.00181	0.00089	0.00023	0.00025	0.00012	0.00010	0.00010	0.00013	0.00008
1520 F.PAPEL	0.00116	0.00103	0.00184	0.03648	0.00915	0.00464	0.00516	0.00165	0.00124	0.00128	0.00204	0.00121
1530 EDIT GRAF	0.00025	0.00135	0.0014	0.00213	0.00229	0.00020	0.00181	0.00209	0.00104	0.00095	0.00315	0.00155
1610 IND BORRAC	0.00023	0.00037	0.00031	0.00102	0.00118	0.00030	0.00067	0.00095	0.00041	0.00050	0.00064	0.00044
1710 F.ELEM QUI	0.02252	0.00293	0.00324	0.00196	0.00257	0.01939	0.01127	0.01392	0.08838	0.00929	0.00872	0.00505
1720 F.ALCOOL	0.00031	0.00013	0.00017	0.00054	0.00047	0.00040	0.00034	0.00065	0.00053	0.00087	0.00044	0.00037
1810 REF PETROL	0.01265	0.02009	0.02957	0.12735	0.04839	0.03755	0.04741	0.03451	0.01776	0.02515	0.02159	0.01599
1820 PETROQUIM	0.00012	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00015	0.00008	0.00011	0.00058	0.00007	0.00020	0.00016
1830 F.RESINAS	0.00035	0.00025	0.00041	0.00036	0.00417	0.00018	0.00092	0.00073	0.00125	0.00226	0.00103	0.00073
1910 F.ADUBOS	0.02084	0.00096	0.00030	0.00027	0.00026	0.00007	0.00053	0.00348	0.00043	0.00119	0.00117	0.00056
1920 F.QUIM DIV	0.00382	0.00264	0.01181	0.00092	0.00178	0.00412	0.00415	0.00300	0.03635	0.00283	0.00344	0.00203
2010 IND FARMAC	0.00079	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00003	0.00005	0.00014	0.00016	0.00005	0.00005	0.00003
2020 IND PERFUM	0.00001	0.00002	0.00004	0.00002	0.00002	0.00000	0.00004	0.00002	0.00008	0.00001	0.00002	0.00001
2110 F.LAM PLAS	0.00004	0.00001	0.00006	0.00003	0.00003	0.00001	0.00002	0.00003	0.00001	0.00002	0.00002	0.00001
2120 F.ART PLAS	0.00041	0.00012	0.00037	0.00027	0.00028	0.00014	0.00040	0.00036	0.00033	0.00021	0.00055	0.00038
2210 F.TEC NAT	0.00072	0.00067	0.00138	0.00134	0.00150	0.00029	0.00103	0.00186	0.00091	0.00130	0.00143	0.00863
2220 F.TEC SINT	0.00016	0.00019	0.00028	0.00030	0.00129	0.00007	0.00041	0.00056	0.00050	0.00087	0.00056	0.00051
2230 OUT TEXT	0.00059	0.00010	0.0001	0.00022	0.00026	0.00006	0.00017	0.00033	0.00018	0.00018	0.00052	0.00026
2310 F.ART VEST	0.00004	0.00001	0.00001	0.00004	0.00004	0.00001	0.00003	0.00004	0.00002	0.00002	0.00004	0.00003
2410 IND COUROS	0.00025	0.00002	0.00001	0.00004	0.00005	0.00000	0.00004	0.00008	0.00004	0.00003	0.00005	0.00017
2420 F.CALCADOS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2510 IND CAFE	0.00035	0.00006	0.00001	0.00009	0.00011	0.00001	0.00032	0.00013	0.00005	0.00005	0.00007	0.00006
2610 BEN ARROZ	0.00132	0.00005	0.00001	0.00009	0.00010	0.00001	0.00023	0.00028	0.00005	0.00010	0.00012	0.00008
2620 MOAG TRIGO	0.00103	0.00076	0.00004	0.00003	0.00005	0.00000	0.00005	0.00023	0.00014	0.00008	0.00009	0.00004
2630 F.CONS SUC	0.00000	0.00002	0.00007	0.00003	0.00003	0.00000	0.00003	0.00003	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002
2640 BEN OUT VE	0.00051	0.00002	0.0000	0.00005	0.00006	0.00001	0.00035	0.00010	0.00003	0.00004	0.00004	0.00002
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.00253	0.00029	0.00032	0.00045	0.00050	0.00004	0.00043	0.00083	0.00029	0.00033	0.00049	0.00042
2720 ABATE AVES	0.00006	0.00004	0.00005	0.00007	0.00008	0.00000	0.00006	0.00007	0.00003	0.00003	0.00006	0.00005
2810 IND LATIC	0.00025	0.00012	0.00013	0.00018	0.00019	0.00003	0.00018	0.00060	0.00052	0.00045	0.00045	0.00036
2910 IND ACUCAR	0.00025	0.00011	0.00013	0.00025	0.00023	0.00020	0.00018	0.00034	0.00019	0.00027	0.00023	0.00019
3010 F.OLEO BRU	0.00305	0.00012	0.00007	0.00016	0.00029	0.00003	0.00201	0.00069	0.00015	0.00038	0.00030	0.00018
3020 F.OLEO REF	0.00019	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00004	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001
3110 F. RACOES	0.03203	0.00011	0.00010	0.00042	0.00040	0.00007	0.00099	0.00524	0.00040	0.00177	0.00175	0.00084
3120 OUT ALIMEN	0.00026	0.00012	0.00036	0.00014	0.00018	0.00003	0.00016	0.00020	0.00077	0.00011	0.00014	0.00009
3130 IND BEBIDA	0.00001	0.00019	0.00020	0.00028	0.00032	0.00002	0.00025	0.00030	0.00012	0.00012	0.00023	0.00021
3210 F.PROD DIV	0.00024	0.00028	0.00070	0.00025	0.00033	0.00003	0.00039	0.00036	0.00143	0.00020	0.00028	0.00051
3310 ENERG ELET	0.00437	0.02000	0.02587	0.04480	0.02481	0.01457	0.03223	0.03751	0.11866	0.03459	0.02799	0.01808
3320 UTIL PUBL	0.00006	0.00080	0.00085	0.00116	0.00132	0.00007	0.00103	0.00111	0.00044	0.00049	0.00053	0.00085
3410 CONS CIVIL	0.00097	0.00679	0.00716	0.01003	0.01145	0.00071	0.00884	0.00964	0.00424	0.00392	0.00800	0.00721
3510 COMERCIO	0.02874	0.01120	0.01285	0.05007	0.04394	0.02890	0.01936	0.05706	0.03340	0.04157	0.03887	0.03379
3610 TRANSPORTE	0.01654	0.01372	0.01151	0.06828	0.07823	0.02795	0.03661	0.06180	0.01766	0.03583	0.03506	0.01973
3710 COMUNICAC	0.00052	0.00548	0.00579	0.00799	0.00910	0.00053	0.00708	0.00766	0.00347	0.00312	0.00642	0.00582
3810 SEG. FINAN	0.00192	0.00563	0.00599	0.00836	0.00929	0.00065	0.00737	0.00817	0.00451	0.00347	0.00659	0.00597
3910 ALOJ ALIM	0.00030	0.00332	0.00350	0.00487	0.00555	0.00032	0.00430	0.00463	0.00209	0.00187	0.00388	0.00353
3920 SERV REPAR	0.00167	0.00700	0.00737	0.01072	0.01263	0.00052	0.00927	0.01036	0.00459	0.00429	0.00876	0.00751
3930 SER AS FAM	0.00007	0.00218	0.00230	0.00301	0.00347	0.00009	0.00277	0.00287	0.00126	0.00109	0.00245	0.00226
3940 SAUDE MERC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3950 EDUC MERC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4010 SER AS EMP	0.00236	0.02422	0.02564	0.03445	0.03929	0.00180	0.03099	0.03312	0.01499	0.01321	0.02798	0.02559
4020 ALUGUEL	0.00461	0.01112	0.01176	0.01683	0.01897	0.00152	0.01454	0.01872	0.00748	0.00704	0.01358	0.01220
4210 ADMIN PUBL	0.00232	0.00170	0.00177	0.00252	0.00284	0.00026	0.00220	0.00272	0.00121	0.00112	0.00217	0.00189
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00086	0.00559	0.00905	0.00998	0.00434	0.00065	0.00409	0.02022	0.00891	0.01578	0.00875	0.01169
4510 DUMMY EMPR	0.00223	0.08570	0.09063	0.11791	0.13592	0.00338	0.10876	0.11224	0.04934	0.04279	0.09623	0.08856

aumento da produção da atividade na linha, necessário para atender a um aumento de 1 unidade monetária na demanda final da atividade indicada pela coluna

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 5: ESTRUTURA DE INSUMOS DAS ATIVIDADES

ATIVIDADES / PRODUTOS	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDADE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPORTE 3610	COMUNICAÇOES 3710	SEGUROS E INST. FINANCEIRA 3810	SERV ALOJ ALIM 3910	SERV REPARAÇ 3920
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	0.00464	0.00071	-	0.00031	-	-	-	0.00026	-	-	0.00027	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00314	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	0.02031	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	0.00045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00382	0.00572	0.00452	-	-	-	-	0.00001	-	-	0.02043	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	0.00865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00502	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	0.00592	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	0.01239	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	0.00391	0.00071	0.05864	-	-	0.01150	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	0.03301	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	0.03275	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	0.00001	-	-	-	-	0.00231	0.00017
04401 PRD N ME	-	0.00014	0.00236	-	-	0.05799	-	-	0.00055	-	0.00086	0.00378
05101 SID BAS	-	-	0.00214	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	0.00143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	0.00452	-	-	0.01961	-	-	-	-	-	0.00229
05104 MET N FE	-	-	0.02336	-	-	0.01062	-	0.00000	0.00020	-	0.00085	0.00094
07101 FUN ACO	-	-	0.00047	-	-	0.00265	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	0.00036	0.11328	0.00762	0.00004	0.00202	0.05570	0.00127	0.00078	0.00296	0.00003	0.00107	0.00372
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	0.00062	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	0.00114	-	0.00012	-	0.00503	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	0.00002	0.00089	0.00002	0.00020	0.00008	0.00006	-	-	0.00051
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	0.00022	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	0.00227	0.01501	0.00810	0.00532	0.02091	0.00275	0.00010	-	0.01521	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	0.00095	-	-	0.00256	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	0.00452	-	0.01259	-	-	0.01397	-	-	0.00034
10202 MAT ELET	-	-	0.00095	0.00006	-	0.00075	0.00002	-	0.00020	-	0.00003	0.00002
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00094
10302 AP ELETR	-	-	-	-	0.00044	-	-	0.00002	0.00144	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	0.00002	-	0.00003	-	-	0.01631	-	-	0.00564
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO.CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00363
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	0.01837	0.00068	-	-	0.10827
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	0.00008	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	0.00217	-	-	-	0.00277
14101 PROD MAD	0.00045	0.00057	0.00381	-	-	0.01744	0.00052	0.00027	-	-	0.00114	0.00091
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00246	-
15101 CELULOSE	0.00273	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.03070	0.00457	0.02955	0.00029	-	0.00030	0.00877	0.00085	0.00220	0.00092	0.00477	-
15301 PRO GRAF	0.00318	0.00366	0.00071	0.00046	0.00134	0.00018	0.00191	0.00064	0.00337	0.00411	0.00043	0.00040
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	0.00039	-	0.00364	0.00338	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	0.00035	-	0.00960	0.00013	-	-	0.02107
16102 PROD BOR	-	-	-	-	0.00382	0.00058	-	0.00022	-	-	-	0.01059
17101 ELE QUIM	0.00045	0.00529	0.00095	-	0.00269	0.00019	-	-	-	-	-	0.00271
17201 ALCOOL	-	0.00185	-	-	0.00044	0.00001	0.00915	0.00039	0.00041	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	0.00023	-	-	-	0.11292	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00273	0.01230	0.00095	0.00578	0.00359	0.00555	0.00376	0.06374	0.00027	-	0.00049	0.00091
18103 OUT REF	0.00036	0.00028	0.00095	0.00014	0.00044	0.00318	0.00023	0.00969	0.00006	-	0.00104	0.00017
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	0.00236	0.01801	0.00351	0.00022	0.00052	0.00131
18201 PETR BAS	0.00018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00061	-
18202 PETR INT	0.00009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	0.00054	-	0.01096	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00209
19101 ADUBOS	0.00081	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00009	-	0.00214	-	-	0.00439	-	-	-	-	-	0.00091
19202 OUT QUIM	0.00163	0.01516	0.00047	-	0.00562	0.00051	-	0.00026	-	-	0.00061	0.00126
20101 FARM N D	0.00018	-	0.00023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	0.00514	0.00023	-	-	-	-	-	-	-	0.00021	0.00017
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	0.00143	0.00033	0.00101	-	-	-	0.00020
21201 ART PLAS	0.00200	0.00057	0.00095	0.00004	-	0.00294	0.00138	0.00006	0.00055	0.00012	0.00086	0.00126
22101 FIO NAT	0.00036	-	0.01382	-	-	-	0.00114	0.00231	-	-	-	0.00332
22102 TEC NAT	-	-	0.00166	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02101
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00183
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	0.00014	-	-	-	-	-	0.02245
22301 OUT TEX	-	-	0.00023	-	-	0.00011	0.00017	0.00154	-	-	0.00628	0.00504
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	0.00046	0.00009	0.00011	0.00048	0.00054	-	-
24101 PROD COU	-	-	0.00143	-	-	-	-	-	0.00075	-	-	0.00231
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	0.00054	-	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	0.01094	-
26101 ARROZ	0.00327	0.01416	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	0.01054	-
26201 FAR.TRIGO	0.10522	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00160	-
26301 SUC.CONS	0.00273	0.02131	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00576	-
26401 VEG BEN	0.01931	0.00486	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00795	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.02350	-	-	-	-	-	-	0.00013	-	-	0.08204	-
27102 OUT ABAT	0.00036	-	0.00023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	0.00036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01755	-
28101 LEIT BEN	0.00838	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00480	-
28102 LATICIN	0.00364	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00899	-
29101 ACUCAR	0.03826	0.04605	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	0.02003	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.01220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00249	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.02350	-	-	-	-	-	-	0.00085	-	-	0.01211	-
31301 BEBIDAS	-	0.04191	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05581	-
32101 PROD DIV	-	0.00042	0.01740	0.00004	0.00022	0.00049	0.00009	0.00010	0.00027	0.00065	0.00015	0.00054
32901 SUCATA	-	-	0.00047	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	0.01957	0.01201	0.00715	0.06087	0.05713	0.00082	0.01324	0.00177	0.01211	0.00401	0.03014	0.00985
33201 AGUA ESG	-	-	-	0.00002	0.01012	0.00028	0.00083	0.00042	0.00048	0.00027	0.00101	0.00077
34101 PROD C C	-	-	-	0.00031	0.04295	0.05040	0.00257	0.00737	0.01239	0.00051	0.00197	0.00048
35101 MG COMER	0.04746	0.05549	0.02002	0.00116	0.00337	0.05572	0.12721	0.01698	0.00502	0.00149	0.05906	0.03359
36101 TRANSPORT	0.02286	0.01673	0.01757	0.00164	0.00472	0.02466	0.06601	0.05734	0.04846	0.00361	0.02302	0.00675
37101 COMUNIC	-	-	-	0.00076	0.00314	0.00099	0.00583	0.00415	0.00426	0.01403	0.00345	0.00131
38101 SEG. FIN.	-	-	-	0.00980	-	0.00237	0.00410	0.00460	0.01177	0.02518	0.00083	0.00085
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	0.00048	0.00112	0.00055	0.00189	0.00343	0.00413	0.00232	0.00021	0.00040
39201 SER REP	-	-	-	0.00192	0.00854	0.00457	0.00439	0.01581	0.00337	0.01025	0.00706	0.00217
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	0.00015	0.00096	0.00167	0.00033	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	0.00050	-	0.00065	0.00827	0.00137	0.01603	0.00535	0.00138	0.00031
40102 SER EMP	-	-	-	0.00221	0.02811	0.00868	0.01322	0.00252	0.03207	0.03237	0.00314	0.00621
40201 ALUGUEL	-	-	-	0.00202	0.00584	0.00976	0.02552	0.01109	0.02430	0.01509	0.02730	0.01277
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 5: ESTRUTURA DE INSUMOS DAS ATIVIDADES

PRODUTOS \ ATIVIDADES	SER PRES FAM 3930	SAUDE MERCANT 3940	EDUCAÇÃO MERCANT 3950	SERV PRES EMP 4010	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS 4020	ADMIN PUBLICA 4210	SERV PRI N MERC 4310	DUMMY REPARAÇ 4410	DUMMY EMPRESAS 4510
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV,LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	0.00016	-	-	-	-	0.00012	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	0.00093	0.00029	-	-	0.00636	0.00073	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	0.00028	-	-	-	0.00016	0.00020	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	0.00068	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	0.00468	0.00019	-	-	0.00027	0.00036	-	-
04401 PRO N ME	-	0.00046	0.00009	-	-	0.00047	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	0.00065	0.00059	-	-	0.00016	-	-	-
07101 FUN ACO	-	0.00093	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	0.00340	0.00182	0.00029	0.00018	-	0.00041	0.00032	0.21048	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	0.08246	0.01125
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	0.00079	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	0.00023	-	0.00002	-	0.00001	-	0.02218	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	0.00007	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	0.00086	-	0.00157	0.00211	0.00035	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	0.00047	-	-	-
10202 MAT ELET	-	0.00009	0.00009	0.00002	0.00003	0.00006	-	-	-
10301 ELETROD	0.00121	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	0.00042	0.00019	0.00042	-	0.00018	-	0.00058	-
11101 ELETRON	-	0.00084	-	0.00146	-	0.00034	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	0.00020	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	0.00028	-	-	-	0.00048	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	0.00048	-	-	-
14101 PROD MAD	0.00034	0.00004	-	-	-	0.00022	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	0.00046	-	-	-	0.00018	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00034	0.00060	0.00548	0.00324	0.00002	0.00185	-	-	-
15301 PRO GRAF	0.00063	0.00060	0.00289	0.01895	0.00056	0.00419	0.00064	0.00687	-
15302 SER GRAF	0.00051	0.00088	-	0.03606	-	0.00593	-	-	-
16101 PNEUS	-	0.00018	-	-	-	0.00018	-	-	-
16102 PROD BOR	-	0.00032	-	-	-	0.00010	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	0.00763	-	-	-	0.00063	-	-	-
17201 ALCOOL	-	0.00117	-	-	-	0.00008	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00092	0.00149	0.00129	0.00141	0.00017	0.00130	0.00064	-	0.03437
18103 OUT REF	0.00017	0.00051	0.00049	0.00013	0.00003	0.00088	-	-	0.00243
18104 GASOALC	0.00282	-	0.00139	0.00364	0.00075	0.00950	0.00020	-	-
18201 PETR BAS	0.00005	0.00070	0.00019	-	-	0.00001	-	-	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	0.00006	-	-	-
19201 TINTAS	-	0.00009	-	-	-	0.00004	-	-	-
19202 OUT QUIM	0.00161	0.00056	0.00019	-	-	0.00030	-	-	-
20101 FARM N D	-	0.00060	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	0.00412	-	-	-	0.00065	-	-	-
20201 PERFUM	0.00392	0.00016	0.00009	-	0.00015	0.00002	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	0.00034	0.00018	-	0.00009	0.00014	0.00023	0.00016	-	-
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00069	0.00182	-	-	-	0.00082	-	-	-
23101 ART VEST	-	0.00079	-	0.00002	0.00000	0.00062	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	0.00009	-	-	-
25101 CAFE	-	0.00074	-	-	-	0.00030	0.00048	-	-
26101 ARROZ	-	0.00074	-	-	-	0.00059	0.00048	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	0.00004	-	-	-	0.00003	-	-	-
26301 SUC,CONS	-	0.00037	0.00009	-	-	0.00021	0.00020	-	-
26401 VEG BEN	-	0.00028	0.00079	-	-	0.00012	0.00016	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	0.00566	-	-	-	0.00151	0.00365	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	0.00117	-	-	-	0.00030	0.00077	-	-
28101 LEIT BEN	-	0.00093	0.00149	-	-	0.00157	0.00044	-	-
28102 LATICIN	-	0.00051	0.00049	-	-	0.00020	0.00032	-	-
29101 ACUCAR	-	0.00074	0.00069	-	-	0.00020	0.00077	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	0.00018	-	-	-	0.00005	0.00012	-	-
31101 RAÇÕES	-	-	-	-	-	0.00015	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	0.00088	0.00079	-	-	0.00047	0.00048	-	-
31301 BEBIDAS	0.00519	-	-	-	-	0.00002	0.00036	-	-
32101 PROD DIV	0.00207	0.01287	0.00379	0.00461	0.00015	0.00155	0.00089	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	0.00001	-	-	-
33101 ENER ELE	0.01097	0.01072	0.00508	0.00648	0.00200	0.00926	0.00182	-	0.02095
33201 AGUA ESG	0.00109	0.00074	0.00159	0.00060	0.00005	0.00157	0.00044	-	0.00871
34101 PROD C C	0.00132	0.00721	0.02385	0.00281	0.12080	0.00427	0.00113	-	0.05569
35101 MG COMER	0.00976	0.01901	0.00439	0.00738	0.00053	0.05881	0.00242	0.04574	0.00314
36101 TRANSPORT	0.00612	0.00795	0.00079	0.01321	0.00099	0.01177	0.00148	0.01884	0.00058
37101 COMUNIC	0.00284	0.00210	0.00339	0.00810	0.00075	0.01275	0.00038	-	0.05741
38101 SEG. FIN.	0.01305	0.00056	0.00069	0.01058	0.00105	0.01037	-	-	0.05355
39101 ALOJ ALIM	0.00098	0.00009	-	0.00362	0.00027	0.00450	0.00069	-	0.03699
39201 SER REP	0.00542	0.00565	0.00189	0.00598	0.00064	0.00886	0.00044	-	0.07624
39301 SERV FAM	0.00282	0.00210	0.00119	-	-	0.00181	0.00102	-	0.02607
39401 SAUDE ME	-	0.03675	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	0.00050	-	-	-
40101 PUBLICID	0.00843	0.00065	0.00149	0.00954	0.00004	0.00740	-	-	0.12873
40102 SER EMP	0.02785	0.01741	0.03712	0.08957	0.00352	0.06157	0.00312	-	0.12619
40201 ALUGUEL	0.02183	0.03460	0.02485	0.03488	0.00214	0.00700	0.00486	-	0.11396
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 5: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	AGROPECUARIA 0100	EXTR MIN METALIC 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FABR CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FAB FUND FORJ ACO 0710	FAB OUTR METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEÇ 0810
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00006	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00791	-	-	-	-	-	-	-	0.00004	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	0.00044	-	0.00439	-	-	-	0.01189	0.00188	0.00388	0.00002	0.00024
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	0.09923	-	-	-	-	0.00005	0.00016
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	0.04198	-	-	-	-	0.00007	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	0.00166	0.01667	-	0.00426	-	0.00002
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	-	-	0.00006	0.00074	0.02442	0.00239	0.00617	0.00328
07101 FUN ACO	-	0.00165	-	0.00011	0.00056	-	0.00003	0.00044	0.00027	0.00069	0.00086	0.00256
07201 OUT MET	0.00010	0.00001	-	0.00011	0.00101	-	0.00003	0.00008	0.00321	0.00019	0.00369	0.00160
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00010	0.00998
08103 PEC MAQ	0.00017	0.00069	0.00020	0.00306	-	-	0.00028	0.00052	-	0.00019	0.00025	0.05250
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00146
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	0.00002	-	-	-	-	-	0.00030	0.00004	0.00079	0.00005	0.00353
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AF ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	0.00006	-	-	-	0.00007	0.00052
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13501 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005
13302 REF FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	0.00018	0.00001	-	-	0.00014	0.00381	0.00137	0.00000	0.00027	0.00039	0.00056	0.00082
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00004	0.00013	0.00040	0.01223	-	-	0.00172	0.00000	-	-	0.00030	0.00008
15301 PRO GRAF	0.00000	-	-	-	-	-	0.00003	-	-	-	0.00142	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	0.00008	-	-	-	-	0.00003	-	-	-	0.00005	0.00005
16102 PROD BOR	-	0.00038	-	-	-	0.01145	0.00006	-	0.00022	-	0.00002	0.00178
17101 ELE QUIM	-	0.00115	0.00040	0.00018	-	0.01526	0.00780	0.00312	0.07028	0.00209	0.00135	0.00077
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 CL COMB	0.00233	0.00530	0.01326	0.04713	0.00056	0.01526	0.01761	0.00341	0.00248	0.00398	0.00135	0.00046
18103 OUT REF	0.00047	0.00180	0.00281	0.00026	0.00130	-	0.00084	0.00115	0.00045	0.00079	0.00107	0.00193
18104 GASOALC	0.00061	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00007	0.00005
18202 PETR INT	0.00012	-	0.00080	0.00015	-	-	0.00031	0.00004	0.00004	0.00009	0.00007	0.00002
16301 RESINAS	-	-	-	-	0.00145	-	0.00018	0.00003	0.00004	0.00069	0.00015	0.00005
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	-	-	-	-	0.00029	0.01908	0.00369	0.00063	0.02686	0.00229	0.00377	0.00190
19202 OUT QUIM	0.00607	0.00462	0.02291	0.00003	0.00130	0.00381	0.00407	0.00111	0.05082	0.00119	0.00117	0.00066
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	0.00033	-	-	-	-	-	0.00103	0.00000	-	-	0.00030	0.00080
21201 ART PLAS	0.00045	0.00001	0.00020	-	-	-	0.00053	0.00011	0.00013	-	0.00089	0.00049
22101 FIO NAT	-	-	0.00020	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00188
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00060	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00076	0.00008
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25201 FAR.TRIGO	-	0.00019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 AÇUCAR	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RAÇOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	0.00005	-	-	-	-	0.00381	0.00009	0.00001	-	-	-	0.00033
32801 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	0.00047	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 5: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB TRAT MAQ ROD 0820	FAB EQUI EN EL 1010	FAB MAT ELETRICO 1020	FAB ELET DOMESTIC 1030	FAB ELE-TRONICOS 1110	FAB VEIC AUTOMOT 1210	FAB PECA VEICULOS 1310	INDUSTRIA NAVAL 1320	FAB VEI FERROV 1330	FAB OUT VEICULO 1340
01001 MADEIRA	-	0.00034	-	-	-	0.00010	-	-	0.00029	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	0.03195	-	0.00124	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	0.00204	0.00050	-	-	0.01508	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	0.00016	-	0.01832	-	-	-	0.00029	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	0.00073	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	0.00143	0.00580	0.07660	0.00253	0.00134	0.00021	0.01190	-	0.00117	0.00091
07101 FUN ACO	0.00942	-	-	0.00158	-	0.00003	0.00073	-	0.00353	0.00182
07201 OUT MET	0.00023	0.00204	0.00509	0.00095	0.00223	0.00777	0.00139	-	0.00058	0.00273
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00119	-	-	0.01618	-	-	0.00029	-	-	-
08103 PEC MAQ	0.00853	0.00034	-	0.12408	-	0.02442	0.00536	0.02631	0.00913	0.00091
08201 TRATOR	0.02124	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	0.00614	0.00220	0.00666	0.02234	-	0.00558	-	0.00058	0.00091
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00011	0.00170	-	0.00698	-	0.12302	0.02624	0.02631	0.00117	0.00273
13201 EMBARCAÇ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13704	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17668
14101 PROD MAD	-	0.00204	0.01019	0.00156	-	0.00303	0.00022	-	0.00442	0.00364
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	-	0.00546	0.00033	-	-	-	0.00014	-	-	-
15301 PRO GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	0.01563	-	-	-	-	0.02853	-	-	-	0.02641
16102 PROD BOR	0.00011	0.00068	0.00016	0.00031	-	0.00021	0.00271	-	0.00854	0.00091
17101 ELE QUIM	0.00011	0.00068	0.00033	0.00031	-	0.00003	0.00066	-	0.00058	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00023	-	0.00067	-	-	0.00131	0.00132	-	0.00058	-
18103 OUT REF	0.00119	0.01469	-	-	0.00067	0.00299	0.00360	-	0.00235	0.00273
18104 GASQALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	0.00044	-	-	-
18301 RESINAS	-	0.00204	0.00747	0.00031	-	0.00003	0.00205	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00035	0.00683	0.01138	-	0.00044	0.01397	0.00139	-	0.00589	0.00273
19202 OUT QUIM	0.00011	0.00136	0.00186	-	-	0.00007	0.00102	-	0.00029	-
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	0.00022	0.00003	0.00213	-	-	-
21201 ART PLAS	-	0.00034	0.00220	-	0.02748	0.07616	0.00205	-	-	-
22101 FIO NAT	-	-	0.00016	-	-	-	-	-	0.00029	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	-	-	-	-	-	0.00007	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	0.00580	-	-	-	-	-	-	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 6: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	IND DA MADEIRA 1410	IND DO MOBILIAR 1420	FAB CE-LULOSE 1510	FAB PAP ARTEFATO 1520	EDITORI-AL GRAF 1530	IND DA BORRACHA 1610	FAB ELEM QUIMICOS 1710	DESTIL ALCOOL 1720	REFINO PETROLEO 1810	PETROQUI MICA 1820	FAB RESI NAS FIBR 1830	FAB ADUB FERTIL 1910
01001 MADEIRA	0.15676	0.00231	0.00272	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00040	-	-	-	-	-	-	0.00834	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12033	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00033	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00040	0.00088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	0.00020	0.00275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	0.00060	-	-	-	-	-	0.00037	-	0.00004	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	0.00040	0.00095	-	-	0.00039	-	0.00010	-	-	-	0.00023	-
07101 FUN ACO	-	0.00033	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	0.00060	0.00242	0.00043	0.00012	-	0.00036	0.00021	-	0.00004	-	-	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	0.00043	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	0.00022	-	-	-	-	0.00005	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	0.00022	-	-	-	-	0.00005	-	-	-	-	0.00805
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO.CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	0.05545	0.12038	0.07929	0.00025	0.00013	-	0.00005	-	-	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00020	0.00099	-	0.04923	0.05580	0.00108	0.00053	-	-	-	-	0.00269
15301 PRO GRAF	-	-	-	0.00088	0.00585	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	0.16324	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	0.01223	-	-	-	0.20540	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	0.00341	0.02494	0.00113	-	-	0.02069	0.00131	0.00052	0.17877	0.00118	0.00146
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00100	0.00044	0.00329	0.00580	-	0.00432	0.00949	0.00087	0.00029	-	0.00071	0.00171
18103 OUT REF	0.00060	0.00033	-	0.00012	0.00026	0.00036	0.00014	-	0.00835	-	-	0.00024
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	0.00033	-	-	-	-	0.00328	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	0.02309	0.02689	-	-	0.00260	0.03027	0.00047	-	0.00035	0.01575	0.26975	0.06583
19301 RESINAS	-	0.00209	-	0.00063	-	0.00324	0.00015	-	-	-	0.01163	0.00097
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00341	0.02359	-	0.00719	0.01235	0.01359	0.03820	-	-	-	0.00379	-
19202 OUT QUIM	0.00401	0.00562	-	0.00454	0.00156	0.01765	0.00604	0.00219	0.00002	-	0.00213	0.00538
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	0.00080	0.04156	-	0.00063	0.00026	0.00504	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	-	0.00264	-	0.00214	-	-	0.00185	0.00043	0.00014	-	0.00237	0.01615
22101 FIO NAT	-	0.00022	-	0.00012	-	0.00072	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	0.00143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10258	-
22202 TEC ART	-	0.00198	-	0.00012	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00020	0.00253	0.00043	0.00037	-	0.00108	0.00079	-	-	-	-	0.00489
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	0.03249	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	0.00011	-	0.00012	0.00598	-	0.00005	-	-	-	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 6: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COU-RO/PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV,LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	0.00062	-	-	-	-	-	-	0.00029	0.00107	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	0.02690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	0.00095	0.03370	0.00224	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00029
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	0.02098	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	0.00062	-	-	0.00014	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	-	-	-	0.00031	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	0.00057	0.00062	-	-	0.00031	0.00002	-	0.00059	0.00019	0.00035	0.00032	0.00021
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAÇ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	0.00057	-	-	-	-	0.00002	-	-	0.00029	0.00035	0.00259	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00248	0.00811	0.00561	-	0.00062	0.00085	0.00091	0.00134	0.00166	0.00035	0.00843	0.00122
15301 PRO GRAF	-	0.00062	-	-	-	0.00005	-	0.00029	0.00009	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	0.00749	-	-	0.00062	-	-	0.00344	0.00636	0.00071	0.04232	-
17101 ELE QUIM	0.00496	0.01872	0.05397	0.00617	0.00124	0.00132	-	0.00794	-	0.01249	-	0.00018
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB—	0.00591	0.00187	0.00112	-	0.00031	0.00213	0.00274	0.00584	0.00019	0.00285	0.00032	0.00063
18103 OUT REF	0.00419	-	0.02805	-	0.00031	0.00127	0.00213	0.00224	0.00009	-	0.00016	0.00033
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	0.02469	-	0.00005	-	0.00014	-	-	-	-
18202 PETR INT	0.00171	0.01810	0.03142	-	0.00093	0.00020	-	0.00359	-	0.00321	-	-
18301 RESINAS	0.00801	0.00062	0.00224	0.12962	0.13186	0.00148	0.18504	0.00389	0.00019	0.00035	0.02967	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.01011	0.00062	0.00112	-	0.01303	0.01062	0.00304	0.03522	0.00088	0.00928	0.00210	-
19202 OUT QUIM	0.01316	0.00374	0.01907	-	0.00372	0.00216	0.00060	0.00359	0.00137	0.02571	0.01638	0.00082
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	0.00057	-	-	0.03086	0.00775	0.00007	0.00121	0.00389	0.00117	0.00214	0.01037	0.00012
21201 ART PLAS	0.00400	0.01248	0.01010	-	0.00279	0.00057	0.00121	0.00479	0.00195	0.00035	0.00794	0.00067
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	0.09408	0.01065	0.01468	0.00117	0.00035	0.00308	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	0.00364	-	0.01049	0.01116	-	0.00194	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	0.00281	0.05907	0.02877	0.00313	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	0.00616	0.00243	0.00719	0.04260	-	0.00048	-
22301 OUT TEX	0.00019	-	-	-	-	0.01241	0.00213	0.02098	0.06141	0.00107	0.00891	0.00059
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC,CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	-	0.00062	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	0.00312	0.07744	-	-	0.00005	-	-	-	0.00214	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	0.00059	0.00675	0.00035	0.00567	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 6: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	BENEF DE ARROZ 2610	MOAGEM DE TRIGO 2620	PREP CONS SUC 2630	BENEFIC PROD VEG 2640	IND DO FUMO 2650	ABATE PR CARNE 2710	ABATE PREP AVE 2720	IND LA-TICINIOS 2810	IND DO AÇUCAR 2910	FAB OLEOS VEG BRUTO 3010	REFINO OLEOS VE 3020	FAB DE RAÇOES 3110
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03929
01007 TRIGO	-	0.60244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	0.02679	0.05935	-	0.00011	-	-	-	0.00237	-	0.00145
01012 AGRICOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	0.07404	-	-	-	-	0.00151	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00014
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM AÇO	-	-	-	-	-	-	-	0.00021	-	-	-	-
05104 MET N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07101 FUN AÇO	-	-	0.00720	-	-	-	-	0.00166	-	-	0.01147	-
07201 OUT MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO.CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAÇ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	0.00028	-	-	0.00002	0.00022	0.00001	-	-	-	-
14101 PROD MAD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	0.00076	0.00955	0.00833	0.00559	0.01747	0.00018	0.00157	0.00248	0.00039	-	0.00286	0.00652
15201 PAPEL	-	-	0.00201	-	0.00206	-	-	0.00012	-	-	-	-
15301 PRO GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	-	0.00057	-	-	-	-	0.00005	0.00189	-	0.00095	0.00087
17101 ELE QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	0.00201	-	0.00045	0.00059	0.00090	0.00188	0.00069	0.00396	0.00286	0.00116
18102 OL COMB	0.00076	-	-	-	-	-	-	0.00003	0.00049	0.00554	0.00573	-
18103 OUT REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	0.00028	-	-	-	-	0.00016	-	-	-	0.00478
18202 PETR INT	-	-	-	-	0.01816	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	0.00009	-	0.00079	-	0.00159
19201 TINTAS .	-	-	0.00086	-	0.00287	0.00020	0.00022	0.00030	0.00139	-	-	0.00638
19202 OUT QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20101 FARM N O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	0.00025	-	-	-	-	0.00011	-	0.00808	0.00009	-	-	-
21101 LAM PLAS	0.00101	0.03290	0.00605	0.01119	0.00011	0.00077	0.01643	0.00353	0.00009	0.00079	-	0.00217
21201 ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	0.00608	0.01804	0.00028	0.00111	-	0.00013	0.00057	-	0.01850	0.00633	-	0.00217
22301 OUT TEX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00852
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	0.18680	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	0.00835	-	0.00022	-	-	0.00054	0.00298	-	-	0.00118
29101 AÇUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00288	0.00014
30102 TOR FAR	-	-	0.05502	-	-	-	-	0.00001	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 6: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDA-DE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPORTE 3610	COMUNICAÇOES 3710	SEGUROS E INST. FINANCEIRA 3810	SERV ALO ALIM 3910	SERV REPARAÇ 3920
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00191	0.00286	0.0023	-	-	-	-	0.00000	-	-	0.01076	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	0.00124	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	0.00256	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	0.00472	0.0047	-	-	-	-	-	-	-	0.00055	0.00005
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 CODUE	-	0.00042	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	-	0.0088	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	-	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	-	0.01187	0.0007	-	0.00044	0.01094	0.00025	0.00015	0.00055	0.00001	0.00021	0.00074
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	0.00057	-	0.00004	-	0.00156	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	0.00002	0.00449	0.00010	0.00067	0.00042	0.00020	-	-	0.00214
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	0.00013	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	0.00174	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	0.00285	-	0.00786	-	-	0.00881	-	-	0.00022
10202 MAT ELET	-	-	0.00111	0.00052	0.00044	0.00530	0.00023	-	0.00137	-	0.00018	0.00017
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00074
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	0.01209	0.00048	-	-	0.07110
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	0.00010	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	0.00137	-	-	-	0.00174
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	0.00061	0.00114	0.00667	-	-	0.02389	0.00071	0.00036	-	-	0.00160	0.00123
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.01503	0.00226	0.01430	0.00012	-	0.00013	0.00298	0.00037	0.00096	0.00040	0.00209	-
15301 PRO GRAF	0.00309	0.00371	0.00047	0.00046	0.00112	0.00018	0.00167	0.00062	0.00337	0.00404	0.00040	0.00037
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	0.00056	-	0.01496	0.00020	-	-	0.03301
16102 PROD BOR	-	-	0.01001	-	0.00202	0.00029	-	0.00011	-	-	-	0.00538
17101 ELE QUIM	0.00036	0.00472	0.00095	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	0.00044	0.00002	0.01424	0.00050	0.00066	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB-	0.00154	0.00700	0.00047	0.00232	0.00134	0.00224	0.00151	0.02585	0.00006	-	0.00021	0.00034
18103 OUT REF	0.00036	0.00026	0.00071	0.00012	0.00022	0.00232	0.00017	0.00704	-	-	0.00080	0.00011
18104 GASGALC	-	-	-	-	-	-	0.00042	0.00325	0.00061	0.00004	0.00009	0.00022
18201 PETR BAS	0.00009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	0.01512	0.00042	0.00476	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	0.00027	-	0.00500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00036	-	0.00738	-	-	0.01664	-	-	-	-	-	0.00335
19202 OUT QUIM	0.00282	0.02517	0.00047	-	0.00922	0.00082	-	0.00044	-	-	0.00104	0.00203
20101 FARM N O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00049	0.00048
21101 LAM PLAS	0.00182	-	0.00500	-	-	0.00453	0.00107	0.00320	-	-	-	0.00068
21201 ART PLAS	0.00519	0.00128	0.00238	0.00014	-	0.01383	0.00548	0.00026	0.00261	0.00059	0.00403	0.00587
22101 FIO NAT	0.00009	-	0.00476	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	-	0.00047	-	-	0.00013	0.00020	0.00178	-	-	0.00730	0.00587
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	0.02778	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00829	0.01001	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	0.00428	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.01248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00514	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	0.00076	-	-	0.01081	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04391	-
32101 PROD DIV	-	0.00042	0.01954	0.00006	0.00044	0.00056	0.00011	0.00013	0.00034	0.00075	0.00015	0.00085
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	0.00038	0.00089	0.00042	0.00143	0.00260	0.00316	0.00176	0.00015	0.00028
39201 SER REP	-	-	-	0.00084	0.00382	0.00200	0.00192	0.00736	0.00151	0.00449	0.00311	0.00084
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	0.00030	0.00192	0.00341	0.00064	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	0.00050	0.00674	0.00205	0.00312	0.00060	0.00750	0.00764	0.00070	0.00143
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONCLUSÃO)

TABELA 6: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	SER PRES FAM 3930	SAUDE MERCANT 3940	EDUCAÇÃO MERCAN 3950	SERV PRES EMP 4010	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS 4020	ADMIN PUBLICA 4210	SERV PRI N MERC 4310	DUMMY REPARAÇ 4410	DUMMY EMPRESAS 4510
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	0.00046	0.00019	-	-	0.00335	0.00036	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	0.00006	-	-	-
04302 ART VIDR	-	0.00103	-	-	-	0.00006	0.00008	-	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	0.00069	0.00037	0.00009	0.00004	-	0.00008	0.00004	0.04260	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	0.00024	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	0.00093	-	0.00009	-	0.00008	-	0.09778	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	0.00004	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	0.00029	-	-	-
10202 MAT ELET	0.00005	0.00050	0.00019	0.00011	0.00027	0.00058	0.00004	-	-
10301 ELETROD	0.00092	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	0.00023	-	-	-	0.00031	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	0.00030	-	-	-
14101 PROD MAD	0.00051	0.00004	-	-	-	0.00030	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00017	0.00023	0.00239	0.00141	0.00000	0.00080	-	-	-
15301 PRO GRAF	0.00057	0.00056	0.00288	0.01854	0.00055	0.00410	0.00060	0.00667	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	0.00032	-	-	-	0.00029	-	-	-
16102 PROD BOR	-	0.00018	-	-	-	0.00005	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17201 ALCOOL	-	0.00177	-	-	-	0.00012	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00034	0.00060	0.00045	0.00054	0.00006	0.00052	0.00028	-	0.01389
18103 OUT REF	0.00005	0.00042	0.00039	0.00011	0.00002	0.00064	-	-	0.00174
18104 GASOALC	0.00051	-	0.00029	0.00065	0.00014	0.00172	0.00004	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	-	0.00028	-	-	-	0.00016	-	-	-
19202 OUT QUIM	0.00254	0.00084	0.00029	-	-	0.00049	-	-	-
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	0.04363	-	-	-	0.00692	-	-	-
20201 PERFUM	0.00947	0.00042	0.00019	-	0.00037	0.00005	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	0.00144	0.00093	-	0.00036	0.00065	0.00105	0.00081	-	-
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00075	0.00215	-	-	-	0.00096	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	-	0.00014	0.00009	-	-	0.00004	0.00015	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	0.00032	-	-	-	0.00011	0.00020	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	0.00074	0.00069	-	-	0.00042	0.00040	-	-
31301 BEBIDAS	0.00410	-	-	-	-	0.00002	0.00028	-	-
32101 PROD DIV	0.00231	0.01470	0.00429	0.00526	0.00017	0.00179	0.00105	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00075	0.00009	-	0.00276	0.00020	0.00341	0.00048	-	0.02800
39201 SER REP	0.00236	0.00248	0.00089	0.00261	0.00028	0.00380	0.00020	-	0.03342
39301 SERV FAM	0.00565	0.00430	0.00249	-	-	0.00369	0.00223	-	0.05321
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00558	0.00412	0.00878	0.02116	0.00083	0.01455	0.00073	-	0.02980
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 7: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	AGROPECUARIA 0100	EXTR MIN METALIC 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FABR CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FAB FUND FORJ AÇO 0710	FAB OUTR METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEÇ 0810
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	0.00698	-	-	0.00019	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	0.00000	-	-	-	-	-	-	0.03071	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	0.01145	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	0.00003	-	-	-	-	0.00002
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	-	0.00132	-	0.00019	-	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00048	0.00132
05102 CODUE	-	-	-	-	-	-	-	0.00265	0.00013	0.00059	0.00528	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	-	0.00326	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00002	0.00405
07101 FUN ACO	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00002
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00002	0.00217
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	0.00003	-	0.00495	0.00059	-	0.00002
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO.CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00011
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15301 PRO GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	0.00047	0.00009	0.00220	-	0.00002	-
16102 PROD BOR	-	0.00156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	0.00008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00004	-	-	-
18202 PETR INT	0.00020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	0.00342	-	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	0.00040	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19202 OUT QUIM	0.00028	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005	-
20101 FARM N C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00008
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25102 ARROZ	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 AÇUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RAÇÕES	0.00007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MO COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	0.00006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 7: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB TRAT MAQ ROD 0820	FAB EQUI EN EL 1010	FAB MAT ELETRICO 1020	FAB ELET DOMESTIC 1030	FAB ELE-TRONICOS 1110	FAB VEIC AUTOMOT 1210	FAB PECA VEICULOS 1310	INDUSTRIA - NAVAL 1320	FAB VEIC FERROV 1330	FAB OUT VEICULO 1340
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT. VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	0.00102	0.00050	-	-	-	0.00066	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	0.00139	-	-	-	-
04401 PRO N ME	-	0.00409	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	0.00501	0.04988	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	0.00136	0.00271	-	-	-	0.01205	-	-	-
07101 FUN ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	-	0.00068	-	-	0.03016	-	-	-	-	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00214	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	0.00023	-	-	0.01555	-	0.00374	0.01514	-	-	-
08201 TRATOR	0.06193	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	0.01332	0.00050	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	0.00068	0.00016	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	0.00170	-	-	0.00022	-	-	-	-	-
10301 ELETROD	-	-	-	0.05839	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	0.00016	-	0.00546	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	0.00034	-	-	-	0.00517	0.05644	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00058	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12932
14101 PROD MAD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	-	0.00204	-	-	-	-	-	-	-	-
15301 PRO GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	0.00543	-	-	-
16102 PROD BOR	0.00035	0.00068	-	-	-	-	0.00066	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	-	0.00339	-	-	-	-	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	-	-	-	-	-	-	0.00066	-	-	-
19202 OUT QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	0.00016	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC,CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32901 SUCATA	-	-	0.00390	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 7: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	IND DA MADEIRA 1410	IND DO MOBILIAR 1420	FAB CE-LULOSE 1510	FAB PAP ARTEFATO 1520	EDITORI-AL GRAF 1530	IND DA BORRACHA 1610	FAB ELEM QUIMICOS 1710	DESTIL ALCOOL 1720	REFINO PETROLEO 1810	PETROQUI MICA 1820	FAB RESI NAS FIBR 1830	FAB ADUB FERTIL 1910
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	0.02271	-	-	-	-	0.00195
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.71478	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	0.00013	-	-	-	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	-	-	-	-	-	0.00169	-	-	-	-	0.00073
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	-	-	-	-	0.03160	-	-	-	-	-	-	-
15301 PRO GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	0.00180	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	-	-	-	-	0.00396	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	0.00066	0.01147	-	-	-	0.00068	-	0.00041	-	-	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00014	-	-	-
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	0.00140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01811
18301 RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00073
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12750
19201 TINTAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19202 OUT QUIM	-	-	-	-	-	0.00036	-	-	-	-	-	-
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC,CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RAÇOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	-	-	-	0.00091	-	-	-	-	-	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 7: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COU-RO/PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV,LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00107	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	0.09368	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 CONC EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAÇ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	-	0.00436	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15301 PRO GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	0.03186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	0.00019	-	-	-	0.00434	-	-	-	0.00029	-	0.00032	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	-	-	-	-
19202 OUT QUIM	0.00019	0.00124	-	0.03086	-	-	-	-	-	-	0.00048	-
20101 FARM N D	-	0.00749	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00019	0.00249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00039	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC,CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RAÇOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32801 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 7: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	BENEF DE ARROZ 2610	MOAGEM DE TRIGO 2620	PREP CONS SUC 2630	BENEFIC PROD VEG 2640	IND DO FUMO 2650	ABATE PR CARNE 2710	ABATE PREP AVE 2720	IND LA-TICINIOS 2810	IND DO AÇUCAR 2910	FAB OLEOS VEG BRUTO 3010	REFIND OLEOS VE 3020	FAB DE RAÇÕES 3110
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV,LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	1.02813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 CODUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14101 PROD MAD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15301 PRO GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16102 PROD BOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17101 ELE QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00275
18301 RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19202 OUT QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	0.12154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	0.00192	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31301 BEBIDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MC COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 7: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDA-DE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPOR TE 3610	COMUNICA ÇOES 3710	SEGUROS E INST. FINANCEIRA 3810	SERV ALOJ ALIM 3910	SERV REPARAÇ 3920
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	0.01845	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00117	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	0.00042	-	-	-	0.00005	-	-	-	-	-	-
02101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	0.00051	-	-	-	-	-	-
04302 ART VIDR	-	-	0.00071	-	-	0.00002	-	-	-	-	0.00046	0.00002
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	0.00106	-	-	-	-	0.00003	0.00025
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	0.00119	-	-	0.00238	-	-	-	-	-	0.00014
06101 MET N FE	-	-	-	-	-	0.00033	-	-	-	-	-	0.00017
07101 FUN ACO	-	-	-	-	-	0.00057	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	-	-	-	-	-	0.00201	0.00003	0.00012	0.00013	0.00013	0.00003	0.00014
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	0.00016	-	-	-	-	-	-
08103 PEC MAQ	-	-	-	0.00002	0.01057	0.00007	0.00088	0.00087	0.00020	0.00012	-	0.00134
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	0.00021	-	-	-	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	0.00242	-	-	-	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	0.00014	-	0.00024	-	-	0.00048	-	-	0.00002
10202 MAT ELET	-	-	-	0.00021	0.00022	0.00524	0.00009	-	0.00055	-	0.00009	0.00008
10301 ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00140
10302 AP ELETR	-	-	-	-	0.00337	-	-	0.00010	0.00034	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	0.00002	-	0.00001	-	0.00005	0.01156	-	-	0.00509
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO.CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	-	-	-	-	-	-	-	0.00124	0.00006	-	-	0.01872
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	0.00300	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	0.00230	-	-	-	0.00140
14101 PROD MAD	-	-	0.00023	-	-	0.00062	0.00001	0.00000	-	-	0.00003	0.00002
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	-	-	-	-	-	0.00000	0.00017	0.00000	-	0.00001	0.00006	-
15301 PRO GRAF	-	-	-	0.00002	-	0.00000	0.00009	0.00001	0.00013	0.00010	-	-
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00001	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	0.00003	-	0.00053	-	-	-	0.00100
16102 PROD BOR	-	-	-	-	0.00202	0.00028	-	0.00012	-	-	-	0.00538
17101 ELE QUIM	-	0.00028	0.00786	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	-	-	-	0.00004	-	0.00038	0.00003	0.00377	-	-	0.00021	0.00002
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	0.00009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	-	0.00333	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	-	-	0.01716	-	-	0.00002	-	-	-	-	-	-
19202 OUT QUIM	-	0.00071	-	-	0.00044	0.00003	-	0.00001	-	-	0.00008	0.00042
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20201 PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00024	0.00022
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	0.00013	0.00002	0.00005	-	-	-	0.00002
21201 ART PLAS	-	-	0.00119	-	-	0.00003	0.00004	-	-	-	0.00003	0.00002
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00000	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	-	-	-	-	-	-	0.00004	-	-	0.00006	0.00002
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00123	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00083	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.00100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00129	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00024	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00024	-
29101 AÇUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00021	-
31101 RAÇOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00309	-	-	-	-	-	-	0.00047	-	-	0.00240	-
31301 BEBIDAS	-	0.02574	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00125	-
32101 PROD DIV	-	-	0.00691	0.00002	0.00022	0.00022	0.00003	0.00003	0.00020	0.00019	0.00003	0.00014
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	0.00001	0.00003	0.00002	0.00316	0.00009	0.00003	0.00002
38101 SEG. FIN.	-	-	-	0.00069	-	0.00011	0.00025	0.00022	0.00075	0.00385	0.00003	0.00002
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	0.00001	0.00002	0.00032	0.00006	0.00002	-	-
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00006	0.00004	0.00003	-
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	0.00003	-	0.00006	0.00002	-	-
40102 SER EMP	-	-	-	0.00008	0.00112	0.00027	0.00127	0.00041	0.00103	0.00432	0.00012	0.00020
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 7: ESTRUTURA DE CONSUMO INTERMEDIARIO : IMPORTADOS DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	SER PRES FAM 3930	SAUDE MERCANT 3940	EDUCAÇÃO MERCANT 3950	SERV PRES EMP 4010	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS 4020	ADMIN PUBLICA 4210	SERV PRI N MERC 4310	DUMMY REPARAÇ 4410	DUMMY EMPRESAS 4510
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV,LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	-	0.00004	0.00009	-	-	0.00014	-	-	-
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03201 CARV MIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	-
04302 ART VIDR	-	0.00064	-	-	-	0.00005	0.00008	0.00588	-
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07101 FUN ACO	-	0.00014	-	-	-	-	-	-	-
07201 OUT MET	0.00011	0.00004	0.00009	0.00004	-	0.00003	-	0.00451	-
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	-	-	-	-	-	0.00026	-	-	-
08103 PEÇ MAQ	-	0.00060	-	0.00009	-	0.00005	-	0.18083	-
08201 TRATOR	-	-	-	-	-	0.00003	-	-	-
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	-	-	-	-	-	0.00001	-	-	-
10201 COND EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10202 MAT ELET	-	0.00029	0.00009	0.00008	0.00011	0.00023	0.00004	-	-
10301 ELETROD	0.00040	-	-	-	-	-	-	-	-
10302 AP ELETR	-	0.00009	-	0.00011	-	0.00003	-	0.00058	0.00007
11101 ELETRON	-	0.00042	-	0.00063	-	0.00013	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEÇ VEIC	-	0.00004	-	-	-	0.00003	-	-	-
13201 EMBARCAÇ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	-	-	-	-	-	0.00016	-	-	-
14101 PROD MAD	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	-
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	-	-	0.00009	0.00011	-	0.00001	-	-	-
15301 PRO GRAF	-	0.00009	0.00049	0.00056	0.00001	0.00050	-	0.00078	-
15302 SER GRAF	-	-	-	0.00015	-	0.00001	-	-	-
16101 PNEUS	-	-	-	-	-	0.00001	-	-	-
16102 PROD BOR	-	0.00023	-	-	-	0.00005	-	0.06656	-
17101 ELE QUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	-	0.00014	0.00009	0.00004	0.00000	0.00011	-	-	0.00031
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18202 PETR INT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18301 RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19202 OUT QUIM	0.00023	0.00009	-	-	-	0.00013	-	-	-
20101 FARM N D	-	0.00009	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	-	0.00042	-	-	-	0.00009	-	-	-
20201 PERFUM	0.00161	0.00023	0.00009	-	0.00004	0.00003	-	-	-
21101 LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21201 ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22101 FIO NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	-	-	-	-	-	0.00001	-	-	-
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	0.00004	-	-	-	0.00002	0.00004	-	-
26201 FAR.TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26301 SUC,CONS	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	-	0.00004	-	-	-	0.00000	0.00004	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	0.00004	0.00009	-	-	0.00024	0.00004	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 AÇUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	-	0.00014	0.00009	-	-	0.00005	0.00008	-	-
31301 BEBIDAS	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-
32101 PROD DIV	0.00069	0.00571	0.00249	0.00204	0.00004	0.00095	0.00024	-	-
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	0.00005	0.00004	-	0.00006	0.00000	0.00008	-	-	0.00036
38101 SEG. FIN.	0.00034	-	-	0.00024	0.00002	0.00048	-	-	0.03913
39101 ALOJ ALIM	-	-	-	0.00004	-	0.00004	-	-	0.00039
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	0.00207	0.00009	0.00009	-	-	0.00004	0.00004	-	0.00066
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	0.00002	-	0.00008	-	-	0.00021
40102 SER EMP	0.00086	0.00056	0.00119	0.01064	0.00011	0.00192	0.00012	-	0.00393
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 8: MATRIZ DE COEFICIENTES TECNICOS PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	AGROPECUARIA 0100	EXTR MIN METALIC 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FABR CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FAB FUND FORJ ACO 0710	FAB OUT METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEÇ 0810
0100 AGROPECUAR	0.05241	0.00028	0.00075	0.00433	0.00037	0.00006	0.01076	0.08026	0.00502	0.00101	0.00008	0.00006
0210 EXT MIN ME	0.00001	0.02777	0.00033	0.00151	0.00890	0.00009	0.00249	0.02728	0.04841	0.00257	0.00004	0.00016
0220 EXT NAO ME	0.00032	0.00044	0.00841	0.01368	0.02129	0.00228	0.03070	0.00216	0.00293	0.00664	0.00001	0.00018
0410 F.CIMENTO	0.00000	0.00002	0.00004	0.21713	0.21374	0.00001	0.00103	0.00018	0.00000	0.00152	0.00005	0.00000
0420 F.EST CIM	0.00000	0.00005	0.00000	0.00000	0.00151	0.00000	0.00010	0.00005	0.00004	0.00001	0.00005	0.00002
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00381	0.00002	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000
0440 F.MIN N ME	0.00111	0.04781	0.01944	0.03424	0.10442	0.00522	0.07791	0.00911	0.00225	0.02250	0.00022	0.00135
0510 SIDERURGIA	0.00005	0.00050	0.00021	0.01795	0.02647	0.00430	0.04251	0.49538	0.00747	0.31491	0.31295	0.12945
0610 METAL N FE	0.00003	0.00003	0.00011	0.00001	0.00001	0.00004	0.00024	0.00206	0.06530	0.00657	0.01648	0.00889
0710 F.FUND ACO	0.00000	0.00826	0.00000	0.00044	0.00214	0.00000	0.00008	0.00204	0.00139	0.00292	0.00388	0.01073
0720 F.OUT MET.	0.00050	0.00028	0.00047	0.00105	0.00870	0.00000	0.00055	0.00139	0.02831	0.00480	0.03751	0.01893
0810 F.MAQUINAS	0.00055	0.01328	0.02244	0.01904	0.00207	0.00001	0.00595	0.02588	0.01432	0.02474	0.00662	0.05827
0820 F.TRATORES	0.00000	0.00002	0.00004	0.00003	0.00000	-	0.00001	0.00004	0.00003	0.00006	0.00004	0.01101
1010 F.EQ.EN EL	0.00000	0.00005	0.00009	0.00007	0.00001	-	0.00002	0.00012	0.00006	0.00015	0.00005	0.00224
1020 F.MAT ELET	0.00000	0.00012	0.00008	0.00007	0.00001	-	0.00002	0.00025	0.00012	0.00051	0.00011	0.00363
1030 F.ELETROD	0.00001	0.00007	0.00011	0.00009	0.00003	-	0.00003	0.00013	0.00015	0.00013	0.00012	0.00096
1110 F.ELETRON	0.00000	0.00003	0.00006	0.00004	0.00000	-	0.00001	0.00006	0.00003	0.00006	0.00001	0.00063
1210 IND AUTOM	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00007	0.00003	0.00011	0.00009	0.00024	0.00019	0.00030
1310 F.AUTOPECA	0.00000	0.00001	0.00001	0.00003	0.00017	0.00000	0.00007	0.00007	0.00016	0.00018	0.00033	0.00113
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002
1330 F.VEIC FER	-	0.00000	-	-	-	-	-	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00004
1340 F.OUT VEIC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001
1410 IND MADEIR	0.00012	0.00005	0.00000	0.00000	0.00016	0.00355	0.00079	0.00001	0.00019	0.00020	0.00035	0.00050
1420 IND MOBILI	0.00003	0.00002	0.00000	0.00000	0.00003	0.00011	0.00003	0.00000	0.00009	0.00002	0.00012	0.00010
1510 F.CELULOSE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00043	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001
1520 F.PAPEL	0.00010	0.00025	0.00100	0.02461	0.00000	0.00382	0.00358	0.00011	0.00013	0.00024	0.00072	0.00027
1530 EDIT GRAF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	-	0.00000	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000	0.00138	0.00000
1610 IND BORRAC	0.00001	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000
1710 F.ELEM QUI	0.01725	0.00183	0.00236	0.00024	0.00012	0.01850	0.00880	0.00431	0.07899	0.00356	0.00223	0.00143
1720 F.ALCOOL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00009	0.00009	0.00003	0.00002	0.00042	0.00002	0.00001
1810 REF PETROL	0.00642	0.01155	0.03153	0.06373	0.00244	0.03049	0.03212	0.00736	0.00507	0.00796	0.00375	0.00327
1820 PETROQUIM	-	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00004	0.00001	0.00000	0.00016	0.00000	0.00013	0.00012
1830 F.RESINAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00331	0.00000	0.00043	0.00010	0.00016	0.00163	0.00038	0.00013
1910 F.ADUBOS	0.01651	0.00024	0.00019	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1920 F.QUIM DIV	0.00302	0.00236	0.01130	0.00003	0.00056	0.00368	0.00295	0.00076	0.03209	0.00127	0.00160	0.00085
2010 IND FARMAC	0.00011	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00002	0.00000	0.00012	0.00000	0.00000	0.00000
2020 IND PERFUM	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000
2110 F.LAM PLAS	0.00003	-	0.00000	-	-	-	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
2120 F.ART PLAS	0.00014	0.00000	0.00020	0.00000	0.00000	0.00004	0.00021	0.00004	0.00007	0.00000	0.00031	0.00018
2210 F.TEC NAT	0.00006	0.00000	0.00040	0.00000	0.00000	0.00001	0.00004	0.00008	0.00008	0.00013	0.00009	0.00486
2220 F.TEC SINT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00006	0.00006	0.00011	0.00006	0.00006
2230 OUT TEXT	0.00042	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00030	0.00004
2310 F.ART VEST	0.00002	-	0.00000	-	-	-	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00001	0.00000
2410 IND COUROS	0.00011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00010
2420 F.CALCADOS	0.00000	-	-	-	-	-	0.00000	0.00000	-	-	-	0.00000
2510 IND CAFE	0.00002	-	-	-	-	-	0.00021	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	0.00020	-	-	-	-	-	0.00012	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	0.00020	0.00072	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	0.00000	-	-	-	-	-	0.00000	0.00000	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	0.00008	-	-	-	-	-	0.00028	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.00139	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000
2720 ABATE AVES	0.00004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	0.00011	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00015	0.00013	0.00023	0.00013	0.00012
2910 IND ACUCAR	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00012	0.00000	0.00003	0.00002	0.00004	0.00002	0.00002
3010 F.OLEO BRU	0.00050	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00173	0.00005	0.00005	0.00009	0.00005	0.00004
3020 F.OLEO REF	0.00016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	0.02781	-	-	-	-	-	0.00023	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	0.00017	0.00005	0.00026	0.00000	0.00001	-	0.00005	0.00001	0.00053	0.00001	0.00001	0.00000
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00001	-	0.00000	-	-
3210 F.PROD DIV	0.00018	0.00012	0.00052	0.00000	0.00005	0.00001	0.00016	0.00004	0.00117	0.00003	0.00003	0.00028
3310 ENERG ELET	0.00108	0.01372	0.01988	0.02669	0.00579	0.01144	0.02157	0.01356	0.09362	0.01832	0.01004	0.00672
3320 UTIL PUBL	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS-CIVIL	0.00001	0.00000	-	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3510 COMERCIO	0.01959	0.00500	0.00640	0.02468	0.02001	0.02256	0.00797	0.01844	0.02048	0.01732	0.01371	0.01627
3610 TRANSPORTE	0.01032	0.00840	0.00701	0.04325	0.05059	0.02282	0.02562	0.02390	0.00675	0.01162	0.01073	0.00567
3710 COMUNICAC	0.00005	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3810 SEG. FINAN	0.00133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	0.00006	0.00000	0.00001	0.00004	0.00003	0.00002	0.00001	0.00001	0.00003	0.00001	0.00002	0.00002
3920 SERV REPAR	0.00113	0.00000	0.00001	0.00003	0.00045	0.00002	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00035	0.00003
3930 SER AS FAM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3940 SAUDE MERC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	0.00052	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4020 ALUGUEL	0.00308	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4210 ADMIN PUBL	0.00183	0.00007	0.00005	0.00010	0.00011	0.00009	0.00006	0.00004	0.00010	0.00003	0.00011	0.00007
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00019	0.00477	0.00830	0.00665	0.00059	-	0.00210	0.00932	0.00508	0.00860	0.00162	0.00767
4510 DUMMY EMPR	-	0.07552	0.08381	0.08046	0.09150	-	0.08973	0.04909	0.03058	-	0.05512	0.06362

BIBLIOTECA DA FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO

BIBLIOTECA DA FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO

TABELA 81 MATRIZ DE COEFICIENTES TECNICOS PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	FAB TRAT MAQ ROC	FAB EQUI EN EL	FAB MAT ELETRICO	FAB ELET DOMESTIC	FAB ELE-TRONICOS	FAB VEIC AUTOMOT	FAB PECA VEICULOS	INDUSTRIA NAVAL	FAB VEI FERROV	FAB OUT VEICULO
ATIVIDADES	0820	1010	1020	1030	1110	1210	1310	1320	1330	1340
0100 AGROPECUAR	0.00000	0.00001	0.00007	0.00001	0.00000	0.00048	0.00039	-	0.00003	0.00002
0210 EXT MIN ME	0.00002	0.00091	0.05303	0.00726	0.00000	0.00000	0.00059	-	0.00000	0.00001
0220 EXT NAO ME	0.00003	0.00021	0.00252	0.00046	0.00051	0.00000	0.00174	-	-	-
0410 F.CIMENTO	0.00024	0.00000	0.00000	0.00383	0.00000	0.00000	0.00002	-	0.00000	0.00000
0420 F.EST CIM	0.00000	0.00004	0.00007	0.00007	0.00003	0.00006	0.00002	-	0.00001	0.00003
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00067	0.00000	-	0.00000	0.00000
0440 F.MIN N ME	0.00009	0.00672	0.00084	0.05116	0.00015	0.00011	0.00690	0.00001	0.00001	0.00001
0510 SIDERURGIA	0.07616	0.06544	0.00696	0.09460	0.00235	0.05392	0.06012	0.33997	0.11725	0.05279
0610 METAL N FE	0.00407	0.01543	0.20165	0.00843	0.00358	0.00093	0.03130	0.00006	0.00463	0.00140
0710 F.FUND ACO	0.03726	0.00086	0.00092	0.00808	0.00023	0.00083	0.00324	0.02490	0.01530	0.00900
0720 F.OUT MET.	0.00613	0.02101	0.04862	0.03220	0.02067	0.03176	0.01398	0.00312	0.02361	0.03134
0810 F.MAQUINAS	0.01694	0.00722	0.00863	0.08935	0.00455	0.02482	0.01399	0.00073	0.02170	0.01504
0820 F.TRATORES	0.15758	0.00002	0.00004	0.00038	0.00002	0.00033	0.00009	0.00005	0.00019	0.00010
1010 F.EQ.EN EL	0.00003	0.05874	0.00250	0.01052	0.00816	0.00009	0.00042	-	0.00011	0.00006
1020 F.MAT ELET	0.00003	0.03172	0.01054	0.00481	0.04596	0.00007	0.00697	-	0.00085	0.00006
1030 F.ELETROD	0.00005	0.00013	0.00018	0.04516	0.00108	0.00016	0.00013	0.00000	0.00006	0.00012
1110 F.ELETRON	0.00002	0.00204	0.00086	0.00475	0.12696	0.00004	0.00002	-	0.00004	0.00003
1210 IND AUTOM	0.00239	0.00009	0.00028	0.00147	0.00009	0.00161	0.00021	0.00013	0.00114	0.00061
1310 F.AUTOPECA	0.00155	0.00177	0.00030	0.00855	0.00033	0.12250	0.02620	0.02550	0.00196	0.00430
1320 IND NAVAL	0.00002	0.00002	0.00001	0.00004	0.00009	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000
1330 F.VEIC FER	-	0.00002	0.00000	0.00003	0.00009	-	0.00002	-	0.09112	-
1340 F.OUT VEIC	0.00000	0.00000	0.00002	0.00078	0.00000	0.00001	0.00000	-	0.00000	0.09859
1410 IND MADEIR	0.00019	0.00057	0.00558	0.00098	0.00002	0.00172	0.00009	0.00012	0.00258	0.00195
1420 IND MOBILI	0.00011	0.00009	0.00034	0.00008	0.00041	0.00112	0.00007	0.00007	0.00014	0.00014
1510 F.CELULOSE	0.00002	0.00000	0.00001	0.00012	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00009	0.00004
1520 F.PAPEL	0.00010	0.01129	0.00050	0.00058	0.00009	0.00016	0.00026	-	0.00045	0.00020
1530 EDIT GRAF	-	0.00002	0.00000	-	-	-	0.00000	-	-	-
1610 IND BORRAC	0.00000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000
1710 F.ELEM QUI	0.00078	0.00109	0.00131	0.00383	0.00051	0.00043	0.00126	-	0.00342	0.00132
1720 F.ALCOOL	0.00002	0.00000	0.00001	0.00014	0.00023	0.00000	0.00008	-	0.00011	0.00004
1810 REF PETROL	0.00177	0.01515	0.00135	0.00031	0.00110	0.00754	0.00765	-	0.00438	0.00451
1820 PETROQUIM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00023	-
1830 F.RESINAS	0.00003	0.00442	0.01640	0.00053	0.00001	0.00003	0.00454	-	0.00016	0.00007
1910 F.ADUBOS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
1920 F.QUIM DIV	0.00024	0.00246	0.00385	0.00022	0.00002	0.00353	0.00084	-	0.00154	0.00093
2010 IND FARMAC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	-
2020 IND PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
2110 F.LAM PLAS	-	-	0.00000	-	0.00001	0.00002	0.00000	-	-	-
2120 F.ART PLAS	0.00000	0.00001	0.00081	0.00000	0.00997	0.02713	0.00076	-	0.00000	0.00000
2210 F.TEC NAT	0.00010	0.00002	0.00024	0.00056	0.00004	0.00000	0.00010	-	0.00102	0.00019
2220 F.TEC SINT	0.00007	0.00002	0.00006	0.00044	0.00003	0.00000	0.00003	-	0.00034	0.00014
2230 OUT TEXT	0.00001	0.00002	0.00005	0.00008	0.00003	0.00007	0.00002	-	0.00006	0.00004
2310 F.ART VEST	-	-	0.00000	-	0.00001	0.00002	0.00051	-	-	0.00009
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	0.00064	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	0.00001	-	-	-	-	0.00000	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00000	-	-	0.00000	0.00000	-	-	-
2710 ABATE	0.00001	0.00000	0.00001	0.00007	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00005	0.00002
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	0.00016	0.00004	0.00013	0.00090	0.00006	0.00001	0.00007	-	0.00069	0.00030
2910 IND ACUCAR	0.00026	0.00000	0.00002	0.00017	0.00001	0.00000	0.00001	-	0.00013	0.00005
3010 F.OLEO BRU	0.00006	0.00001	0.00005	0.00036	0.00002	0.00000	0.00002	-	0.00028	0.00012
3020 F.OLEO.REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	0.00000	0.00001	0.00002	-	-	0.00000	0.00001	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	0.00000	-	0.00000	-	-	-
3210 F.PROD DIV	0.00000	0.00431	0.00005	0.00001	0.00000	0.00000	0.00002	-	0.00000	0.00000
3310 ENERG ELET	0.00359	0.00614	0.00390	0.00095	0.00178	0.00353	0.01931	-	0.00854	0.00455
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
3510 COMERCIO	0.03393	0.01902	0.02295	0.03735	0.02088	0.04637	0.01873	-	0.00937	0.04384
3610 TRANSPORTE	0.00428	0.01021	0.00679	0.01107	0.01247	0.01013	0.00535	-	0.00440	0.00837
3710 COMUNICAC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	0.00006	0.00003	0.00004	0.00006	0.00003	0.00008	0.00002	-	0.00001	0.00008
3920 SERV REPAR	0.00005	0.00011	0.00003	0.00005	0.00003	0.00009	0.00002	0.00000	0.00001	0.00006
3930 SER AS FAM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	-	0.00000	0.00001
3940 SAUDE MERC	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	-	0.00000	0.00001
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
4020 ALUGUEL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
4210 ADMIN PUBL	0.00010	0.00042	0.00008	0.00014	0.00007	0.00015	0.00007	-	0.00004	0.00014
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00271	0.00208	0.00247	0.00176	0.00118	0.00582	0.00401	-	0.00406	0.00410
4510 DUMMY EMPR	0.05656	-	-	-	-	0.06204	0.03234	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 6: MATRIZ DE COEFICIENTES TECNICOS PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	IND DA MADEIRA	IND DO MOBILIAR	FAB CE-LULOSE	FAB PAP ARTEFATO	EDITORI-AL GRAF	IND DA BORRACHA	FAB ELEM QUIMICOS	DESTIL ALCOOL	REFIND PETROLEO	PETROQUI MICA	FAB RESI NAS FIBR	FAB ADUB FERTIL
ATIVIDADES	1410	1420	1510	1520	1530	1610	1710	1720	1810	1820	1830	1910
0100 AGROPECUAR	0.11288	0.00240	0.00244	0.00276	0.00000	0.00036	0.01322	0.25371	0.00000	-	0.00095	0.00030
0210 EXT MIN ME	0.00012	0.00022	0.00002	0.00002	0.00000	0.00000	0.02498	0.00000	0.00016	0.00001	0.00000	0.00056
0220 EXT NAO ME	0.00000	0.00000	0.00030	0.00071	-	-	0.03027	-	0.00015	-	-	0.01705
0410 F.CIMENTO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	-	0.00022	-	0.00000	-	-	0.00009
0420 F.EST CIM	0.00001	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00001
0440 F.MIN N ME	0.00086	0.00156	0.00072	0.00164	0.00000	0.00001	0.08178	0.00000	0.00162	0.00000	0.00001	0.04214
0510 SIDERURGIA	0.01235	0.04153	0.00100	0.00108	0.00661	0.00123	0.01263	0.00102	0.00027	0.01091	0.00048	0.00031
0610 METAL N FE	0.00122	0.00271	0.00007	0.00002	0.00104	0.00045	0.00042	0.00001	0.00000	0.00050	0.00072	0.00008
0710 F.FUND ACO	0.00007	0.00160	0.00006	0.00000	0.00000	0.00002	0.00002	0.00001	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000
0720 F.OUT MET.	0.00628	0.02207	0.00460	0.00085	0.00057	0.00202	0.00206	0.00171	0.00045	0.00005	0.00027	0.00007
0810 F.MAQUINAS	0.00166	0.00251	0.03746	0.00577	0.00307	0.00161	0.05651	0.01388	0.00023	0.01200	0.01252	0.00349
0820 F.TRATORES	0.00000	0.00000	0.00006	0.00001	0.00000	0.00000	0.00010	0.00002	0.00000	0.00002	0.00002	0.00000
1010 F.EQ.EN EL	0.00001	0.00003	0.00016	0.00002	0.00001	0.00000	0.00024	0.00005	0.00000	0.00005	0.00005	0.00062
1020 F.MAT ELET	0.00001	0.00011	0.00014	0.00002	0.00001	0.00000	0.00022	0.00005	0.00000	0.00004	0.00004	0.00489
1030 F.ELETROD	0.00002	0.00007	0.00020	0.00003	0.00002	0.00001	0.00030	0.00007	0.00000	0.00006	0.00006	0.00008
1110 F.ELETRON	0.00000	0.00000	0.00010	0.00001	0.00000	0.00000	0.00015	0.00003	0.00000	0.00003	0.00003	0.00000
1210 IND AUTOM	0.00071	0.00132	0.00089	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00000	0.00011	0.00000	0.00000
1310 F.AUTOPECA	0.00002	0.00005	0.00005	0.00000	0.00000	0.00001	0.00005	0.00001	0.00000	0.00006	0.00000	0.00000
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004
1330 F.VEIC FER	-	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00004
1340 F.OUT VEIC	0.00001	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	-0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	-
1410 IND MADEIR	0.03685	0.06807	0.04475	0.00011	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
1420 IND MOBILI	0.00124	0.00733	0.00150	0.00003	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	-	0.00003	0.00021
1510 F.CELULOSE	0.00000	0.00000	0.00057	0.04936	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000
1520 F.PAPEL	0.00061	0.00191	0.00003	0.09971	0.11335	0.00179	0.00102	0.00000	0.00000	0.00011	0.00000	0.00565
1530 EDIT GRAF	0.00000	0.00000	-	0.00093	0.02539	0.00000	0.00000	-	-	-	-	0.00000
1610 IND BORRAC	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	0.00001	0.00000	0.00000	-	0.00005	0.00001
1710 F.ELEM QUI	0.00055	0.00483	0.02693	0.00170	0.00034	0.00180	0.02579	0.00191	0.00058	0.19330	0.00334	0.14713
1720 F.ALCOOL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00089	0.00000	0.00006	0.00100	0.00522	0.00000	0.00004	0.00000	0.00000
1810 REF PETROL	0.00260	0.00110	0.00590	0.01060	0.00051	0.00794	0.01766	0.00175	0.00872	0.00015	0.00142	0.00318
1820 PETROQUIM	0.00000	0.00052	0.00005	0.00000	-	0.00000	0.00551	0.00034	0.00000	0.00476	0.00000	0.00000
1830 F.RESINAS	0.00020	0.00438	0.00000	0.00125	0.00012	0.00751	0.00037	0.00000	0.00000	0.00004	0.02477	0.00218
1910 F.ADUBOS	-	-	-	0.00006	-	-	0.00127	-	-	-	-	0.14224
1920 F.QUIM DIV	0.00287	0.00572	0.00019	0.00402	0.00398	0.01204	0.01269	0.00111	0.00002	0.00134	0.00225	0.00256
2010 IND FARMAC	0.00000	0.00001	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00039	0.00000	0.00028	0.00000	0.00003
2020 IND PERFUM	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000
2110 F.LAM PLAS	-	0.00000	-	0.00000	-	-	0.00000	-	0.00000	-	0.00000	0.00000
2120 F.ART PLAS	0.00000	0.00094	0.00000	0.00122	0.00005	0.00004	0.00066	0.00000	0.00004	-	0.00090	0.00581
2210 F.TEC NAT	0.00126	0.02681	0.00002	0.00036	0.00000	0.00254	0.00003	0.00000	0.00000	0.00011	0.01367	0.00008
2220 F.TEC SINT	0.00000	0.00030	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00008	0.22174	0.00000
2230 OUT TEXT	0.00010	0.00302	0.00023	0.00010	0.00000	0.00057	0.00030	0.00000	0.00000	0.00001	0.00039	0.00177
2310 F.ART VEST	-	0.00009	0.00001	0.00000	-	0.00004	0.00002	-	0.00000	-	0.00000	0.00011
2410 IND COUROS	-	0.00225	-	-	-	0.00070	0.00020	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	0.00000	-	-	0.00001	0.00000	0.00000	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	0.00036	-	-	0.00010	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	0.00022	-	-	0.00006	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	0.00052	-	0.00000	0.00015	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	0.00000	0.00001	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00009	0.00000	0.00000	0.00018	0.00000	0.00000
2910 IND ACUCAR	0.00000	0.00000	0.00000	0.00105	0.00000	0.00009	0.00000	0.14616	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000
3010 F.OLEO BRU	0.00000	0.00058	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00009	0.00007	0.00000	0.00000
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	0.00007	-	0.00003	-	-	0.00000	0.00000	0.00001	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	0.00004	0.00007	-	0.00005	0.00002	0.00094	0.00023	0.00005	0.00000	-	0.00002	0.00006
3130 IND BEBIDA	-	-	-	0.00000	-	-	0.00005	0.00000	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	0.00015	0.00026	0.00008	0.00010	0.00473	0.00040	0.00020	0.00004	0.00000	0.00004	0.00005	0.00012
3310 ENERG ELET	0.01625	0.00605	0.04914	0.01412	0.00558	0.01224	0.04559	0.00877	0.00195	0.05582	0.00308	0.03275
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	0.00003	0.00005	0.00003	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	0.02561	0.03043	0.01327	0.07766	0.01615	0.04062	0.01093	0.01923	0.00214	0.00556	0.03631	0.02216
3610 TRANSPORTE	0.03382	0.02472	0.01500	0.00780	0.00609	0.00502	0.02941	0.01563	0.00066	0.00556	0.00307	0.02342
3710 COMUNICAC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	0.00004	0.00005	0.00002	0.00002	0.00002	0.00006	0.00001	0.00003	0.00000	0.00001	0.00005	0.00004
3920 SERV REPAR	0.00003	0.00017	0.00005	0.00003	0.00011	0.00013	0.00006	0.00003	0.00000	0.00000	0.00005	0.00025
3930 SER AS FAM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3940 SAUDE MERC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4020 ALUGUEL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4210 ADMIN PUBL	0.00014	0.00011	0.00007	0.00028	0.00519	0.00012	0.00013	0.00114	0.00004	0.00004	0.00010	0.00640
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00053	0.00049	0.01379	0.00210	0.00110	0.00057	0.02089	0.00485	0.00008	0.00444	0.00459	0.00123
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	0.03671	-	0.02219	-	-	-

TABELA 8: MATRIZ DE COEFICIENTES TECNICOS PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COU-RO/PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
0100 AGROPECUAR	0.00119	0.00490	0.00231	-	0.00001	0.03611	0.00243	0.00080	0.00046	0.00659	0.00020	0.57713
0210 EXT MIN ME	0.04660	0.00001	0.00001	0.00000	0.00031	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00015	0.00000	0.00000
0220 EXT NAO ME	0.00403	0.00018	0.00033	-	0.00102	0.00000	-	-	0.00002	0.00053	-	-
0410 F.CIMENTO	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00031	0.00000	-	-	0.00000	0.00000	-	-
0420 F.EST CIM	0.00001	0.00001	0.00001	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00000	0.00001	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000
0440 F.MIN N ME	0.00470	0.00080	0.00077	-	0.00423	0.00002	0.00000	0.00001	0.00006	0.00217	0.00001	0.00000
0510 SIDERURGIA	0.05661	0.00073	0.00333	0.04911	0.00137	0.00041	0.00096	0.00261	0.00015	0.00060	0.00019	0.00006
0610 METAL N FE	0.00009	0.0000[illegible]	0.00026	0.00001	0.00126	0.00001	0.00000	0.00020	0.00000	0.00016	0.00008	0.00000
0710 F.FUND ACO	0.00006	0.0000[illegible]	0.00002	0.00000	0.00060	0.00000	0.00000	0.00005	0.00001	0.00004	0.00003	0.00002
0720 F.OUT MET.	0.00541	0.00536	0.00104	-	0.00173	0.00021	0.00060	0.00504	0.00157	0.00434	0.00351	0.00204
0810 F.MAQUINAS	0.01605	0.03451	0.00006	0.00130	0.00200	0.00734	0.00773	0.00694	0.00336	0.00416	0.00688	0.00012
0820 F.TRATORES	0.00002	0.00006	0.00000	-	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
1010 F.EQ.EN EL	0.00007	0.00015	0.00000	-	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002	0.00000	0.00002	0.00002	0.00000
1020 F.MAT ELET	0.00005	0.00013	0.00000	-	0.00000	0.00002	0.00002	0.00001	0.00000	0.00001	0.00002	0.00000
1030 F.ELETROD	0.00009	0.00019	0.00000	-	0.00000	0.00003	0.00003	0.00003	0.00001	0.00003	0.00004	0.00000
1110 F.ELETRON	0.00004	0.00009	-	-	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000
1210 IND AUTOM	0.00002	0.00002	0.00004	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00003	0.00000
1310 F.AUTOPECA	0.00003	0.00004	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00003	0.00003	0.00002	0.00002	0.00000
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	-	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1410 IND MADEIR	0.00016	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00016	0.00033	0.00151	0.00000
1420 IND MOBILI	0.00007	0.00016	0.00011	-	0.00004	0.00001	0.00001	0.00008	0.00006	0.00002	0.00017	0.00001
1510 F.CELULOSE	0.00038	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004
1520 F.PAPEL	0.00476	0.01688	0.01014	0.00000	0.00093	0.00174	0.00182	0.00272	0.00326	0.00036	0.01751	0.00252
1530 EDIT GRAF	0.00000	0.00118	0.00001	-	0.00000	0.00007	0.00000	0.00028	0.00010	0.00000	0.00002	0.00000
1610 IND BORRAC	0.00005	0.00000	0.00003	0.00055	0.00055	0.00002	0.00067	0.00004	0.00005	0.00004	0.00015	0.00000
1710 F.ELEM QUI	0.00729	0.03644	0.06894	0.01341	0.00171	0.00176	0.00042	0.00928	0.00022	0.01635	0.00177	0.00023
1720 F.ALCOOL	0.00265	0.00680	0.00223	0.00029	0.00105	0.00000	0.00000	0.00015	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1810 REF PETROL	0.01712	0.00251	0.03327	0.00000	0.00093	0.00518	0.00727	0.01286	0.00039	0.00503	0.00066	0.00147
1820 PETROQUIM	0.00016	0.00004	0.00015	0.03612	0.00024	0.00011	0.00000	0.00019	-	0.00003	-	0.00000
1830 F.RESINAS	0.01744	0.00186	0.00447	0.28826	0.28465	0.00323	0.35217	0.00864	0.00048	0.00035	0.06413	0.00000
1910 F.ADUBOS	0.00054	0.01616	-	-	0.00000	-	-	-	-	0.00034	-	-
1920 F.QUIM DIV	0.00899	0.00284	0.00973	0.00004	0.00453	0.00372	0.00134	0.01082	0.00090	0.01504	0.00839	0.00047
2010 IND FARMAC	0.00019	0.06550	0.00062	0.00000	0.00000	0.00015	0.00000	0.00003	0.00000	0.00002	0.00000	0.00007
2020 IND PERFUM	0.00001	0.00002	0.01119	0.00000	0.00000	0.00007	0.00000	0.00099	0.00000	0.00003	0.00001	0.00000
2110 F.LAM PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
2120 F.ART PLAS	0.00145	0.00415	0.00323	0.00014	0.00140	0.00019	0.00028	0.00171	0.00076	0.00001	0.00279	0.00024
2210 F.TEC NAT	0.00002	0.00003	0.00191	0.00000	0.00000	0.33406	0.04067	0.23427	0.20884	0.00106	0.04368	0.00000
2220 F.TEC SINT	0.00001	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00748	0.12861	0.06349	0.01231	0.00001	0.00016	0.00000
2230 OUT TEXT	0.00016	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00945	0.00106	0.02207	0.03730	0.00060	0.00594	0.00020
2310 F.ART VEST	0.00001	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00027	0.00004	0.00046	0.00240	0.00141	0.00234	0.00001
2410 IND COUROS	0.00000	0.00000	0.00000	-	-	-	-	0.00014	0.02715	0.13329	0.15750	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00008	0.00023	0.00053	-
2510 IND CAFE	0.00006	-	0.00038	-	-	0.00017	-	0.00007	-	-	-	0.07300
2610 BEN ARROZ	0.00003	-	0.00023	-	-	0.00010	-	0.00004	-	-	-	0.00001
2620 MOAG TRIGO	-	0.00001	0.00000	-	-	-	-	-	-	0.00000	-	-
2630 F.CONS SUC	0.00000	0.00000	0.00005	-	-	0.00000	-	0.00000	-	0.00000	-	-
2640 BEN OUT VE	0.00009	0.00000	0.00055	-	-	0.00025	-	0.00010	-	0.00000	-	0.00003
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.00106	0.00062	0.01634	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00021	0.29024	0.00268	0.00000
2720 ABATE AVES	0.00000	0.00000	0.00017	-	-	0.00000	-	-	-	0.00000	-	-
2810 IND LATIC	0.00005	0.00003	0.00011	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.02061	0.00013	0.00000
2910 IND ACUCAR	0.00000	0.00122	0.00110	0.00040	0.00060	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3010 F.OLEO BRU	0.00017	0.00001	0.05025	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3020 F.OLEO REF	-	0.00187	0.05629	-	-	0.00001	-	0.00000	-	0.00133	-	-
3110 F. RACOES	0.00002	0.00281	0.01097	-	-	0.00001	-	0.00000	0.00000	0.00148	0.00000	0.00000
3120 OUT ALIMEN	0.00016	0.00349	0.00023	-	0.00004	0.00002	0.00001	0.00004	0.00001	0.00032	0.00020	0.00001
3130 IND BEBIDA	0.00000	0.00001	0.00000	-	0.00000	-	-	0.00000	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	0.00030	0.00010	0.00043	0.00000	0.00008	0.00008	0.00002	0.00059	0.00550	0.00091	0.00475	0.00002
3310 ENERG ELET	0.01449	0.00686	0.00560	0.04317	0.01333	0.01108	0.01186	0.01003	0.00420	0.00856	0.00534	0.00143
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	0.00000	-	-	-	-	0.00000	-	-	0.00000	0.00000	0.00000	-
3510 COMERCIO--	0.01334	0.01737	0.04014	0.03602	0.04941	0.01653	0.01935	0.01921	0.02309	0.02271	0.02080	0.00800
3610 TRANSPORTE	0.01183	0.00664	0.01230	-	0.00216	0.00215	-	0.00164	0.00312	0.00890	0.01034	0.00424
3710 COMUNICAC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	0.00002	0.00003	0.00007	0.00002	0.00002	0.00003	0.00003	0.00003	0.00004	0.00004	0.00003	0.00001
3920 SERV REPAR	0.00023	0.00002	0.00005	0.00001	0.00002	0.00061	0.00012	0.00102	0.00305	0.00011	0.00054	0.00003
3930 SER AS FAM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3940 SAUDE MERC	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4020 ALUGUEL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4210 ADMIN PUBL	0.00011	0.00197	0.00031	0.00013	0.00016	0.00007	0.00007	0.00011	0.00047	0.00025	0.00037	0.00002
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00586	0.01273	-	-	0.00024	0.00239	0.00225	0.00158	0.00025	0.00151	0.00223	0.00003
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	0.04836	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 8: MATRIZ DE COEFICIENTES TECNICOS PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	BENEF DE ARROZ	MOAGEM DE TRIGO	PREP CONS SUC	BENEFIC PROD VEG	IND DO FUMO	ABATE PR CARNE	ABATE PREF AVE	IND LA-TICINIOS	IND DO ACUCAR	FAB OLEOS VEG BRUTO	REFINO OLEOS VE	FAB DE RAÇÕES
ATIVIDADES	2610	2620	2630	2640	2650	2710	2720	2810	2910	3010	3020	3110
0100 AGROPECUAR	0.65266	-	0.06638	0.40423	0.00160	0.71300	0.71554	0.46424	0.42265	0.37760	0.02035	0.32626
0210 EXT MIN ME	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00034	0.00000	0.00000	0.00002
0220 EXT NAO ME	0.00022	-	-	0.00066	-	0.00007	-	0.00001	0.00101	-	-	0.00095
0410 F.CIMENTO	0.00000	-	-	0.00000	-	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	-	0.00000
0420 F.EST CIM	0.00000	0.00000	0.00010	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00016	0.00000
0430 F.VIDRO	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
0440 F.MIN N ME	0.00052	-	0.00000	0.00152	0.00000	0.00017	0.00000	0.00002	0.00446	0.00000	0.00000	0.00227
0510 SIDERURGIA	0.00000	-	0.00156	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00055	0.00016	0.00169	0.00260	0.00022
0610 METAL N FE	0.00000	-	0.00009	-	0.00001	0.00000	0.00000	0.00062	0.00001	0.00004	0.00015	0.00003
0710 F.FUND ACO	0.00000	-	0.00066	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00015	0.00000	0.00001	0.00107	0.00000
0720 F.OUT MET.	0.00000	-	0.06365	-	0.00002	0.00006	0.00020	0.01491	0.00012	0.00152	0.10325	0.00000
0810 F.MAQUINAS	0.00027	0.00007	0.00473	0.00002	0.00563	0.00044	0.00003	0.00212	0.00712	0.00808	0.00366	0.00032
0820 F.TRATORES	0.00000	-	0.00002	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000
1010 F.EQ.EN EL	0.00000	-	0.00007	-	0.00002	0.00000	0.00000	0.00002	0.00003	0.00004	0.00010	0.00000
1020 F.MAT ELET	0.00000	-	0.00005	-	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00002	0.00003	0.00006	0.00000
1030 F.ELETROD	0.00000	-	0.00020	-	0.00002	0.00000	0.00000	0.00005	0.00003	0.00005	0.00031	0.00000
1110 F.ELETRON	0.00000	-	0.00000	-	0.00001	0.00000	-	0.00000	0.00001	0.00002	0.00000	0.00000
1210 IND AUTOM	0.00000	-	0.00002	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000
1310 F.AUTOPECA	0.00000	0.00000	0.00026	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00006	0.00001	0.00001	0.00042	0.00000
1320 IND NAVAL	0.00000	-	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	0.00002	-	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	-
1410 IND MADEIR	0.00000	0.00000	0.00032	0.00000	0.00000	0.00000	0.00021	0.00002	0.00000	0.00000	0.00008	0.00000
1420 IND MOBILI	0.00001	0.00044	0.00027	0.00015	0.00000	0.00001	0.00022	0.00008	0.00001	0.00000	0.00029	0.00003
1510 F.CELULOSE	-	-	0.00000	-	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1520 F.PAPEL	0.00152	0.01967	0.01790	0.01232	0.03538	0.00034	0.00340	0.00505	0.00089	0.00000	0.00480	0.01332
1530 EDIT GRAF	0.00000	0.00002	0.00217	0.00001	0.00206	0.00000	0.00000	0.00019	0.00000	-	0.00000	0.00014
1610 IND BORRAC	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00007	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	-	0.00001
1710 F.ELEM QUI	0.00000	0.00000	0.00066	0.00000	0.00019	0.00003	0.00000	0.00016	0.00220	0.00001	0.00134	0.00540
1720 F.ALCOOL	-	-	0.00000	-	0.00022	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1810 REF PETROL	0.00087	-	0.00374	-	0.00092	0.00109	0.00157	0.00337	0.00178	0.01416	0.01136	0.00203
1820 PETROQUIM	-	-	0.00000	-	-	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
1830 F.RESINAS	-	-	0.00000	-	0.03906	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00403
1920 F.QUIM DIV	0.00000	-	0.00050	-	0.00138	0.00009	0.00000	0.00016	0.00073	0.00000	0.00006	0.00356
2010 IND FARMAC	0.00011	-	0.00026	0.00001	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	0.00225	0.01906
2020 IND PERFUM	0.00000	-	0.00004	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00375	0.00002
2110 F.LAM PLAS	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	-	0.00000
2120 F.ART PLAS	0.00036	0.01210	0.00219	0.00425	0.00011	0.00028	0.00598	0.00127	0.00009	0.00000	0.00000	0.00083
2210 F.TEC NAT	0.00008	0.00081	0.00046	0.00004	0.00000	0.00019	0.00000	0.00000	0.00039	0.00022	0.00079	0.00282
2220 F.TEC SINT	0.00000	0.00002	0.00001	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00002	0.00000
2230 OUT TEXT	0.00212	0.00638	0.00006	0.00090	0.00000	0.00006	0.00019	0.00001	0.00659	0.00190	0.00005	0.00069
2310 F.ART VEST	0.00013	0.00040	0.00000	0.00005	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00040	0.00011	-	0.00004
2410 IND COUROS	-	-	0.00002	0.00000	-	0.00011	-	0.00000	-	-	0.00421	0.00250
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	0.00031	-	0.00148	0.00715	0.00011	0.00005	-	0.00000	-	-	-	0.00919
2610 BEN ARROZ	0.00120	-	0.00090	0.00792	0.00007	0.00003	-	0.00000	-	-	-	0.03392
2620 MOAG TRIGO	-	0.00105	-	0.00000	-	0.00000	-	0.00000	-	-	-	0.02457
2630 F.CONS SUC	0.00000	-	0.01061	0.00003	0.00000	0.00031	-	0.00082	-	-	0.00000	0.00003
2640 BEN OUT VE	0.00043	-	0.00213	0.01012	0.00016	0.00007	-	0.00001	-	-	-	0.01296
2650 IND FUMO	-	-	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	-	0.00000
2710 ABATE	0.00000	-	0.01074	0.00009	0.00000	0.01255	0.00000	0.00006	0.00000	0.00000	0.07907	0.02739
2720 ABATE AVES	-	-	0.00012	0.00000	-	0.00000	0.00074	0.00000	-	-	0.00001	0.00046
2810 IND LATIC	0.00000	-	0.02587	0.00000	0.00000	0.00036	0.00000	0.19690	0.00000	0.00000	0.00353	0.00190
2910 IND ACUCAR	0.00012	-	0.03744	0.00005	0.00078	0.00000	0.00000	0.00262	0.01330	0.00000	0.00000	0.00517
3010 F.OLEO BRU	-	-	0.00043	-	-	0.00000	0.00000	0.00044	0.00000	0.00382	0.38714	0.07522
3020 F.OLEO REF	-	-	0.04052	0.00000	-	0.00000	-	0.00000	-	-	0.00143	0.00039
3110 F. RACOES	0.00002	-	0.00275	0.00166	0.00001	0.00004	-	0.00001	-	-	0.04903	0.06901
3120 OUT ALIMEN	0.00000	-	0.02570	-	0.00003	0.00038	-	0.00193	0.00001	-	0.00001	0.00122
3130 IND BEBIDA	-	-	0.00055	-	0.00000	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00000	0.00017
3310 ENERG ELET	0.00468	0.01750	0.00316	0.01230	0.00493	0.00263	0.00630	0.00433	0.00854	0.02058	0.00477	0.00536
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS.CIVIL	-	-	0.00000	-	-	-	0.00000	0.00000	-	-	-	-
3510 COMERCIO	0.04000	0.12757	0.04962	0.02893	0.02718	0.01546	0.02639	0.01960	0.00440	0.01900	0.04273	0.04656
3610 TRANSPORTE	0.03072	0.01216	0.01924	0.00893	0.00607	0.01962	0.00471	0.00529	0.01854	0.04423	0.00762	0.02225
3710 COMUNICAC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	0.00007	0.00023	0.00009	0.00005	0.00005	0.00002	0.00004	0.00003	0.00000	0.00003	0.00007	0.00008
3920 SERV REPAR	0.00034	0.00104	0.00007	0.00016	0.00004	0.00003	0.00006	0.00003	0.00088	0.00028	0.00005	0.00016
3930 SER AS FAM	0.00000	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001
3940 SAUDE MERC	0.00001	0.00003	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	0.00000	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4020 ALUGUEL	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4210 ADMIN PUBL	0.00013	0.00038	0.00364	0.00772	0.00017	0.00007	0.00008	0.00008	0.00002	0.00047	0.00015	0.00148
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00010	-	0.00137	-	0.00201	0.00016	-	0.00069	0.00263	0.00335	0.00075	0.00011
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	0.08253	0.01393	-	0.06464	-	-	-	-

requisitos de insumos p/ cada
unidade de produção por atividade

TABELA 8: MATRIZ DE COEFICIENTES TECNICOS PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDA-DE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPOR TE 3610	COMUNICA ÇÕES 3710	SEGUROS E INST. FINANCEIRA 3810	SERV ALO ALIM 3910	SERV REPARAÇ 3920
0100 AGROPECUAR	0.03423	0.03167	0.00459	0.00031	0.00000	0.00026	0.00000	0.00029	-	-	0.04088	0.00001
0210 EXT MIN ME	0.00004	0.00002	0.01275	0.00001	0.00001	0.00738	0.00000	0.00000	0.00007	0.00000	0.00011	0.00047
0220 EXT NAC ME	0.00017	0.00021	0.01804	-	-	0.00352	-	-	0.00000	-	0.00000	0.00000
0410 F.CIMENTO	0.00000	0.00000	0.00010	-	-	0.03306	-	-	0.00000	-	0.00000	0.00000
0420 F.EST CIM	0.00000	0.00016	0.00001	0.00000	0.00000	0.03252	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00002	0.00006	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00227	0.00017
0440 F.MIN N ME	0.00269	0.00063	0.04221	0.00000	0.00006	0.05856	0.00000	0.00001	0.00046	0.00000	0.00076	0.00350
0510 SIDERURGIA	0.00016	0.00428	0.00715	0.00000	0.00021	0.02111	0.00003	0.00027	0.00006	0.00000	0.00039	0.00245
0610 METAL N FE	0.00001	0.00028	0.02326	0.00000	0.00006	0.01096	0.00000	0.00006	0.00021	0.00000	0.00086	0.00124
0710 F.FUND ACO	0.00000	0.00109	0.00053	0.00000	0.00004	0.00307	0.00001	0.00003	0.00002	0.00000	0.00001	0.00013
0720 F.OUT MET.	0.00035	0.10554	0.00725	0.00006	0.00199	0.05034	0.00120	0.00144	0.00283	0.00004	0.00104	0.00545
0810 F.MAQUINAS	0.00236	0.01352	0.00611	0.00395	0.01579	0.00787	0.00026	0.00029	0.01103	0.00000	0.00004	0.00105
0820 F.TRATORES	0.00000	0.00004	0.00001	0.00000	0.00002	0.00024	0.00000	0.00004	0.00002	0.00000	0.00000	0.00024
1010 F.EQ.EN EL	0.00001	0.00014	0.00104	0.00002	0.00007	0.00259	0.00000	0.00000	0.00026	0.00000	0.00000	0.00008
1020 F.MAT ELET	0.00000	0.00010	0.00085	0.00456	0.00005	0.01323	0.00002	0.00000	0.01419	0.00000	0.00002	0.00037
1030 F.ELETROD	0.00001	0.00037	0.00007	0.00002	0.00051	0.00016	0.00000	0.00002	0.00144	0.00000	0.00000	0.00086
1110 F.ELETRON	0.00000	0.00002	0.00001	0.00003	0.00004	0.00004	0.00000	0.00000	0.01815	-	-	0.00556
1210 IND AUTOM	0.00001	0.00004	0.00007	0.00000	0.00000	0.00033	0.00000	0.00012	0.00000	0.00000	0.00002	0.00420
1310 F.AUTOPECA	0.00000	0.00044	0.00004	0.00000	0.00015	0.00023	0.00001	0.01786	0.00066	0.00000	0.00001	0.10542
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000
1330 F.VEIC FER	-	-	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00008	0.00000	-	0.00000	0.00000
1340 F.OUT VEIC	0.00000	0.00004	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00208	0.00000	0.00000	0.00000	0.00267
1410 IND MADEIR	0.00042	0.00061	0.00356	0.00000	0.00000	0.01632	0.00048	0.00026	0.00000	0.00000	0.00109	0.00088
1420 IND MOBILI	0.00008	0.00033	0.00019	0.00000	0.00000	0.00110	0.00013	0.00022	0.00002	0.00000	0.00246	0.00012
1510 F.CELULOSE	0.00273	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1520 F.PAPEL	0.03072	0.00467	0.02957	0.00030	0.00002	0.00035	0.00680	0.00087	0.00226	0.00100	0.00478	0.00002
1530 EDIT GRAF	0.00301	0.00362	0.00073	0.00043	0.00126	0.00017	0.00211	0.00060	0.00611	0.00659	0.00040	0.00037
1610 IND BORRAC	0.00000	0.00004	0.00002	-	0.00353	0.00089	0.00000	0.00962	0.00013	-	0.00001	0.03084
1710 F.ELEM QUI	0.00117	0.00723	0.00116	0.00000	0.00323	0.00080	0.00000	0.00009	0.00002	0.00000	0.00013	0.00288
1720 F.ALCOOL	0.00000	0.00184	0.00000	0.00000	0.00044	0.00001	0.00906	0.00039	0.00040	0.00000	0.00000	0.00000
1810 REF PETROL	0.00309	0.01261	0.00213	0.00593	0.00405	0.00870	0.11691	0.07326	0.00034	-	0.00152	0.00108
1820 PETROQUIM	0.00007	0.00001	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	-	-	-	0.00024	0.00000
1830 F.RESINAS	0.00054	0.00001	0.01089	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00207
1910 F.ADUBOS	0.00043	-	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.DUIM DIV	0.00141	0.01243	0.00240	0.00000	0.00453	0.00453	0.00008	0.00023	0.00000	0.00000	0.00056	0.00186
2010 IND FARMAC	0.00055	0.00012	0.00022	-	0.00000	0.00000	-	0.00000	-	-	0.00000	0.00000
2020 IND PERFUM	0.00001	0.00489	0.00022	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00020	0.00016
2110 F.LAM PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00049	0.00011	0.00034	0.00000	0.00000	0.00000	0.00006
2120 F.ART PLAS	0.00190	0.00057	0.00096	0.00004	0.00009	0.00347	0.00146	0.00052	0.00053	0.00013	0.00082	0.00154
2210 F.TEC NAT	0.00046	0.00004	0.01533	0.00000	0.00000	0.00010	0.00114	0.00237	0.00000	0.00000	0.00024	0.03544
2220 F.TEC SINT	0.00000	0.00002	0.00003	0.00000	0.00000	0.00007	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.01161
2230 OUT TEXT	0.00000	0.00010	0.00031	0.00000	0.00000	0.00014	0.00014	0.00123	0.00000	0.00000	0.00503	0.00553
2310 F.ART VEST	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	-	0.00046	0.00010	0.00019	0.00046	0.00053	0.00031	0.00028
2410 IND COUROS	0.00003	-	0.00141	-	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00073	0.00000	0.00000	0.00225
2420 F.CALCADOS	-	0.00000	0.00005	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2510 IND CAFE	0.00389	0.00094	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	0.01227	-
2510 BEN ARROZ	0.00525	0.01446	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	0.01122	-
2620 MOAG TRIGO	0.10522	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00160	-
2630 F.CONS SUC	0.00254	0.01951	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	0.00530	-
2640 BEN OUT VE	0.00473	0.00119	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	0.00196	-
2650 IND FUMO	0.00000	0.00001	0.00000	-	0.00000	0.00000	-	0.00000	-	-	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.02475	0.00000	0.00020	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00012	0.00000	0.00000	0.07771	0.00001
2720 ABATE AVES	0.00033	-	-	-	-	-	-	0.00000	-	-	0.01445	-
2810 IND LATIC	0.01244	0.00112	0.00002	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.01527	0.00000
2910 IND ACUCAR	0.03735	0.04457	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.01956	0.00000
3010 F.OLEO BRU	0.00004	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
3020 F.OLEO REF	0.00913	0.00001	0.00000	-	-	-	-	-	-	-	0.00186	0.00000
3110 F. RACOES	0.00090	0.00007	0.00000	-	-	-	-	0.00000	-	-	0.00032	-
3120 OUT ALIMEN	0.02358	0.00103	0.00002	-	0.00011	0.00001	-	0.00085	-	-	0.01231	0.00002
3130 IND BEBIDA	-	0.04001	-	-	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	-	0.05328	-
3210 F.PROD DIV	0.00006	0.00096	0.01561	0.00003	0.00041	0.00051	0.00008	0.00010	0.00025	0.00058	0.00016	0.00055
3310 ENERG ELET	0.01966	0.01200	0.00714	0.06082	0.05709	0.00083	0.01326	0.00178	0.01213	0.00402	0.03014	0.00965
3320 UTIL PUBL	-	-	-	0.00002	0.01012	0.00028	0.00083	0.00042	0.00048	0.00027	0.00101	0.00077
3410 CONS CIVIL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00031	0.04295	0.05042	0.00257	0.00737	0.01239	0.00051	0.00197	0.00048
3510 COMERCIO	0.04719	0.05514	0.02085	0.00125	0.00572	0.05571	0.12947	0.03575	0.00922	0.00232	0.06589	0.03500
3610 TRANSPORTE	0.02279	0.01658	0.01782	0.00165	0.00474	0.02464	0.06592	0.05725	0.04842	0.00368	0.02308	0.00582
3710 COMUNICAC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00077	0.00323	0.00103	0.00591	0.00416	0.00439	0.01413	0.00351	0.00135
3810 SEG. FINAN	-	-	-	0.00983	0.00009	0.00253	0.00451	0.00478	0.01217	0.02543	0.00127	0.00106
3910 ALOJ ALIM	0.00008	0.00010	0.00003	0.00047	0.00110	0.00064	0.00207	0.00337	0.00403	0.00225	0.00033	0.00045
3920 SERV REPAR	0.00007	0.00009	0.00036	0.00186	0.00830	0.00454	0.00447	0.01650	0.00326	0.00997	0.00765	0.00272
3930 SER AS FAM	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00003	0.00015	0.00093	0.00161	0.00034	0.00000
3940 SAUDE MERC	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	0.00000	0.00001	0.00000	0.00252	0.02558	0.00858	0.02036	0.00368	0.04525	0.03582	0.00429	0.00599
4020 ALUGUEL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00193	0.00558	0.00933	0.02439	0.01059	0.02339	0.01441	0.02608	0.01219
4210 ADMIN PUBL	0.00060	0.00074	0.00148	0.00026	0.00261	0.00103	0.00178	0.00045	0.00383	0.00381	0.00192	0.00072
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00086	0.00397	0.00214	0.00141	0.00554	0.00072	0.00002	-	0.00403	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONCLUSÃO)

TABELA 8: MATRIZ DE COEFICIENTES TECNICOS PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	SER PRES FAM 3930	SAUDE MERCANT 3940	EDUCAÇÃO MERCANT 3950	SERV PRES EMP 4010	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS 4020	ADMIN PUBLICA 4210	SERV PRI N MERC 4310	DUMMY REPARAÇ 4410	DUMMY EMPRESAS 4510
0100 AGROPECUAR	0.00023	0.00194	0.00068	-	-	0.00630	0.00141	-	-
0210 EXT MIN ME	0.00000	0.00006	0.00001	0.00000	0.00000	0.00006	0.00000	-	0.00000
0220 EXT NAO ME	-	0.00000	0.00000	-	-	0.00000	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	0.00000	0.00000	-	-	0.00068	-	-	-
0420 F.EST CIM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00030	0.00000
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00453	0.00020	0.00001	0.00000	0.00027	0.00036	0.00001	-
0440 F.MIN N ME	0.00000	0.00043	0.00008	0.00000	0.00000	0.00041	0.00000	0.00001	-
0510 SIDERURGIA	0.00012	0.00067	0.00012	0.00001	0.00000	0.00005	0.00000	0.01938	0.00193
0610 METAL N FE	0.00001	0.00068	0.00059	0.00000	0.00000	0.00016	0.00000	0.00270	0.00030
0710 F.FUND AÇO	0.00003	0.00090	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00340	0.00011
0720 F.OUT MET.	0.00316	0.00182	0.00030	0.00023	0.00000	0.00043	0.00031	0.23064	0.00458
0810 F.MAQUINAS	0.00012	0.00093	0.00002	0.00117	0.00151	0.00107	0.00000	0.03781	0.00210
0820 F.TRATORES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00007	0.00000	0.00043	0.00004
1010 F.EQ.EN EL	0.00003	0.00003	0.00001	0.00003	0.00001	0.00001	0.00000	0.00019	-
1020 F.MAT ELET	0.00000	0.00008	0.00008	0.00002	0.00003	0.00052	0.00000	0.00015	0.00000
1030 F.ELETROD	0.00110	0.00042	0.00015	0.00041	0.00000	0.00017	0.00000	0.00114	-
1110 F.ELETRON	-	0.00083	0.00000	0.00145	0.00000	0.00034	-	0.00004	0.00000
1210 IND AUTOM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00020	0.00000	0.00236	0.00031
1310 F.AUTOPECA	0.00001	0.00031	0.00000	0.00000	0.00000	0.00046	0.00000	0.00272	0.00025
1320 IND NAVAL	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00046	0.00000	0.00008	-
1410 IND MADEIR	0.00032	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000	0.00021	0.00000	0.00023	0.00001
1420 IND MOBILI	0.00003	0.00048	0.00000	0.00000	0.00000	0.00019	0.00000	0.00055	-
1510 F.CELULOSE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00020	0.00002
1520 F.PAPEL	0.00038	0.00065	0.00554	0.00359	0.00003	0.00193	0.00001	0.00113	0.00013
1530 EDIT GRAF	0.00102	0.00131	0.00272	0.04654	0.00052	0.00873	0.00061	0.00643	-
1610 IND BORRAC	0.00000	0.00049	0.00000	-	-	0.00022	-	0.00003	0.00000
1710 F.ELEM QUI	0.00021	0.00745	0.00004	0.00000	0.00000	0.00087	0.00000	0.00651	0.00077
1720 F.ALCOOL	0.00000	0.00116	0.00000	0.00000	-	0.00008	0.00000	0.00024	0.00003
1810 REF PETROL	0.00109	0.00201	0.00176	0.00155	0.00021	0.00217	0.00064	-	0.03676
1820 PETROQUIM	0.00002	0.00029	0.00007	-	-	0.00000	-	-	-
1830 F.RESINAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00037	0.00004
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	0.00003	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	0.00138	0.00063	0.00016	0.00000	0.00000	0.00030	0.00000	0.00046	0.00004
2010 IND FARMAC	0.00008	0.00442	0.00000	-	0.00000	0.00061	0.00000	-	-
2020 IND PERFUM	0.00371	0.00018	0.00009	0.00000	0.00015	0.00002	0.00000	-	0.00000
2110 F.LAM PLAS	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	-
2120 F.ART PLAS	0.00034	0.00022	0.00001	0.00018	0.00013	0.00024	0.00015	0.00001	-
2210 F.TEC NAT	0.00003	0.00007	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00096	0.00012
2220 F.TEC SINT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00075	0.00009
2230 OUT TEXT	0.00055	0.00147	0.00000	0.00005	0.00000	0.00066	0.00000	0.00030	0.00001
2310 F.ART VEST	0.00003	0.00087	-	0.00002	0.00000	0.00065	0.00000	-	-
2410 IND COUROS	-	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	-	-
2420 F.CALCADOS	0.00000	0.00003	0.00001	0.00001	0.00000	0.00009	0.00000	-	-
2510 IND CAFE	-	0.00079	0.00013	-	-	0.00033	0.00051	-	-
2610 BEN ARROZ	-	0.00075	0.00008	-	-	0.00059	0.00048	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	0.00004	-	-	-	0.00003	-	-	-
2630 F.CONS SUC	0.00000	0.00034	0.00009	-	-	0.00018	0.00018	-	-
2640 BEN OUT VE	-	0.00006	0.00015	-	-	0.00003	0.00004	-	-
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00000	-	-	0.00000	-	-	-
2710 ABATE	0.00000	0.00537	0.00000	0.00000	-	0.00144	0.00346	0.00012	0.00001
2720 ABATE AVES	-	0.00096	-	-	-	0.00025	0.00063	-	-
2810 IND LATIC	0.00000	0.00156	0.00186	0.00000	0.00000	0.00180	0.00083	0.00155	0.00020
2910 IND ACUCAR	0.00000	0.00073	0.00068	0.00000	-	0.00019	0.00075	0.00029	0.00003
3010 F.OLEO BRU	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	-	0.00000	0.00000	0.00062	0.00008
3020 F.OLEO REF	0.00001	0.00014	0.00000	-	0.00000	0.00004	0.00009	-	-
3110 F. RACOES	-	0.00002	0.00001	-	-	0.00014	0.00001	-	-
3120 OUT ALIMEN	0.00003	0.00094	0.00080	-	-	0.00048	0.00049	-	-
3130 IND BEBIDA	0.00496	0.00000	-	-	-	0.00002	0.00034	-	-
3210 F.PROD DIV	0.00192	0.01156	0.00340	0.00418	0.00014	0.00141	0.00079	0.00001	-
3310 ENERG ELET	0.01098	0.01074	0.00511	0.00651	0.00200	0.00926	0.00183	-	0.02105
3320 UTIL PUBL	0.00109	0.00074	0.00159	0.00060	0.00005	0.00157	0.00044	-	0.00871
3410 CONS-CIVIL	0.00132	0.00721	0.02385	0.00281	0.12080	0.00427	0.00113	-	0.05569
3510 COMERCIO	0.01312	0.01972	0.00628	0.01166	0.00134	0.06656	0.00273	0.04547	0.00778
3610 TRANSPORTE	0.00620	0.00810	0.00091	0.01334	0.00100	0.01178	0.00147	0.01879	0.00116
3710 COMUNICAC	0.00306	0.00222	0.00353	0.00839	0.00076	0.01292	0.00038	-	0.05795
3810 SEG. FINAN	0.01340	0.00112	0.00110	0.01114	0.00109	0.01045	0.00007	-	0.05541
3910 ALOJ ALIM	0.00097	0.00012	0.00000	0.00354	0.00026	0.00449	0.00067	0.00008	0.03601
3920 SERV REPAR	0.00539	0.00594	0.00181	0.00590	0.00063	0.00861	0.00045	0.00006	0.07400
3930 SER AS FAM	0.00272	0.00203	0.00115	0.00000	0.00000	0.00176	0.00105	0.00001	0.02513
3940 SAUDE MERC	0.00000	0.03592	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	0.00050	-	-	-
4010 SER AS EMP	0.03388	0.01654	0.03530	0.09106	0.00325	0.05343	0.00285	0.00000	0.24357
4020 ALUGUEL	0.02084	0.03304	0.02372	0.03312	0.00205	0.00870	0.00445	0.00000	0.10881
4210 ADMIN PUBL	0.00287	0.00380	0.00371	0.01582	0.00035	0.00759	0.00046	0.00043	0.01282
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	-	0.00023	-	0.00041	0.00056	0.00009	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 9: MATRIZ DE LEONTIEF OU DE IMPACTO PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	FAB TRAT MAQ ROD	FAB EQUI EN EL	FAB MAT ELETRICO	FAB ELET DOMESTIC	FAB ELE-TRONICOS	FAB VEIC AUTOMOT	FAB PECA VEICULOS	INDUSTRIA NAVAL	FAB VEI FERROV	FAB OUT VEICULO
ATIVIDADES	0820	1010	1020	1030	1110	1210	1310	1320	1330	1340
0100 AGROPECUAR	0.02087	0.01527	0.00869	0.02591	0.00315	0.01573	0.01428	0.06151	0.02747	0.01456
0210 EXT MIN ME	0.00707	0.00931	0.05907	0.01594	0.00475	0.00539	0.00732	0.02036	0.00920	0.00476
0220 EXT NAO ME	0.00120	0.00141	0.00437	0.00360	0.00100	0.00094	0.00284	0.00233	0.00122	0.00064
0410 F.CIMENTO	0.00087	0.00016	0.00018	0.00549	0.00007	0.00044	0.00030	0.00042	0.00022	0.00016
0420 F.EST CIM	0.00024	0.00011	0.00016	0.00021	0.00007	0.00030	0.00016	0.00015	0.00009	0.00010
0430 F.VIDRO	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00069	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000
0440 F.MIN N ME	0.00488	0.01106	0.00804	0.06364	0.00140	0.00412	0.01071	0.00992	0.00488	0.00266
0510 SIDERURGIA	0.22519	0.16513	0.06475	0.26760	0.02930	0.15862	0.14549	0.70656	0.29778	0.15506
0610 METAL N FE	0.00688	0.02654	0.21974	0.01396	0.01689	0.00718	0.03708	0.00332	0.00760	0.00332
0710 F.FUND ACO	0.04537	0.00172	0.00229	0.01069	0.00066	0.00227	0.00412	0.02699	0.01815	0.01085
0720 F.OUT MET.	0.01163	0.02811	0.06002	0.04112	0.02903	0.03931	0.01923	0.00777	0.03095	0.03902
0810 F.MAQUINAS	0.03026	0.01504	0.01637	0.10993	0.00810	0.03466	0.02157	0.02285	0.03575	0.02352
0820 F.TRATORES	1.18749	0.00025	0.00032	0.00194	0.00015	0.00089	0.00042	0.00042	0.00075	0.00046
1010 F.EQ.EN EL	0.00018	1.07402	0.00283	0.01224	0.01023	0.00030	0.00059	0.00019	0.00028	0.00017
1020 F.MAT ELET	0.00053	0.03480	1.01115	0.00647	0.05364	0.00143	0.00765	0.00065	0.00135	0.00035
1030 F.ELETROD	0.00016	0.00022	0.00030	1.04750	0.00133	0.00030	0.00022	0.00017	0.00021	0.00021
1110 F.ELETRON	0.00028	0.00262	0.00110	0.00593	1.14555	0.00030	0.00019	0.00018	0.00017	0.00013
1210 IND AUTOM	0.00298	0.00017	0.00037	0.00168	0.00015	1.00177	0.00030	0.00029	0.00136	0.00075
1310 F.AUTOPECA	0.00349	0.00263	0.00103	0.01054	0.00098	0.12734	1.02774	0.02717	0.00304	0.00564
1320 IND NAVAL	0.00002	0.00003	0.00002	0.00005	0.00011	0.00000	0.00003	1.00001	0.00001	0.00000
1330 F.VEIC FER	0.00000	0.00003	0.00001	0.00004	0.00012	0.00000	0.00003	0.00000	1.10026	0.00000
1340 F.OUT VEIC	0.00006	0.00006	0.00007	0.00099	0.00006	0.00009	0.00005	0.00006	0.00005	1.10943
1410 IND MADEIR	0.00047	0.00144	0.00506	0.00139	0.00044	0.00212	0.00029	0.00026	0.00309	0.00238
1420 IND MOBILI	0.00019	0.00014	0.00041	0.00015	0.00052	0.00120	0.00011	0.00011	0.00019	0.00019
1510 F.CELULOSE	0.00009	0.00071	0.00010	0.00024	0.00004	0.00007	0.00006	0.00004	0.00016	0.00010
1520 F.PAPEL	0.00110	0.01419	0.00146	0.00209	0.00069	0.00132	0.00094	0.00062	0.00105	0.00097
1530 EDIT GRAF	0.00149	0.00047	0.00061	0.00081	0.00026	0.00155	0.00088	0.00076	0.00051	0.00053
1610 IND BORRAC	0.00041	0.00027	0.00030	0.00042	0.00023	0.00046	0.00029	0.00034	0.00025	0.00025
1710 F.ELEM QUI	0.00344	0.00486	0.02033	0.00809	0.00246	0.00277	0.00569	0.00514	0.00663	0.00306
1720 F.ALCOOL	0.00060	0.00036	0.00045	0.00075	0.00060	0.00070	0.00040	0.00025	0.00038	0.00066
1810 REF PETROL	0.01545	0.02625	0.01222	0.01705	0.00787	0.02368	0.01690	0.01287	0.01317	0.01649
1820 PETROQUIM	0.00003	0.00004	0.00016	0.00007	0.00002	0.00003	0.00004	0.00004	0.00030	0.00002
1830 F.RESINAS	0.00046	0.00636	0.01951	0.00143	0.00489	0.00985	0.00591	0.00046	0.00069	0.00040
1910 F.ADUBOS	0.00041	0.00031	0.00022	0.00053	0.00006	0.00031	0.00029	0.00122	0.00055	0.00029
1920 F.QUIM DIV	0.00107	0.00416	0.01188	0.00168	0.00106	0.00454	0.00257	0.00117	0.00260	0.00154
2010 IND FARMAC	0.00002	0.00002	0.00004	0.00002	0.00000	0.00001	0.00002	0.00005	0.00002	0.00001
2020 IND PERFUM	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000
2110 F.LAM PLAS	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00004	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001
2120 F.ART PLAS	0.00026	0.00022	0.00122	0.00033	0.01158	0.02754	0.02093	0.00016	0.00015	0.00018
2210 F.TEC NAT	0.00113	0.00085	0.00165	0.00235	0.00056	0.00147	0.00116	0.00071	0.00237	0.00094
2220 F.TEC SINT	0.00038	0.00171	0.00513	0.00102	0.00132	0.00268	0.00165	0.00025	0.00071	0.00036
2230 OUT TEXT	0.00015	0.00011	0.00018	0.00023	0.00011	0.00024	0.00015	0.00012	0.00017	0.00014
2310 F.ART VEST	0.00002	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002	0.00012	0.00054	0.00003	0.00001	0.00012
2410 IND COUROS	0.00003	0.00002	0.00002	0.00004	0.00000	0.00013	0.00080	0.00005	0.00002	0.00002
2420 F.CALCADOS	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2510 IND CAFE	0.00005	0.00002	0.00002	0.00004	0.00000	0.00005	0.00003	0.00004	0.00002	0.00001
2610 BEN ARROZ	0.00007	0.00003	0.00002	0.00006	0.00001	0.00006	0.00004	0.00009	0.00004	0.00002
2620 MOAG TRIGO	0.00003	0.00003	0.00006	0.00004	0.00001	0.00003	0.00003	0.00006	0.00003	0.00002
2630 F.CONS SUC	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000
2640 BEN OUT VE	0.00002	0.00002	0.00001	0.00003	0.00000	0.00001	0.00001	0.00003	0.00001	0.00001
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.00035	0.00012	0.00014	0.00028	0.00005	0.00036	0.00044	0.00030	0.00021	0.00014
2720 ABATE AVES	0.00005	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00005	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001
2810 IND LATIC	0.00042	0.00014	0.00027	0.00133	0.00013	0.00019	0.00022	0.00022	0.00108	0.00050
2910 IND ACUCAR	0.00051	0.00011	0.00014	0.00036	0.00012	0.00022	0.00013	0.00012	0.00025	0.00020
3010 F.OLEO BRU	0.00018	0.00010	0.00012	0.00060	0.00005	0.00009	0.00011	0.00025	0.00043	0.00020
3020 F.OLEO REF	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000
3110 F. RAÇOES	0.00062	0.00046	0.00026	0.00079	0.00009	0.00047	0.00043	0.00184	0.00082	0.00043
3120 OUT ALIMEN	0.00008	0.00007	0.00021	0.00007	0.00003	0.00008	0.00008	0.00007	0.00004	0.00004
3130 IND BEBIDA	0.00020	0.00004	0.00006	0.00009	0.00002	0.00020	0.00011	0.00010	0.00006	0.00004
3210 F.PROD DIV	0.00018	0.00479	0.00041	0.00022	0.00009	0.00018	0.00018	0.00013	0.00009	0.00007
3310 ENERG ELET	0.01384	0.01487	0.03200	0.01261	0.00619	0.01470	0.03017	0.01449	0.01798	0.01071
3320 UTIL PUBL	0.00062	0.00017	0.00024	0.00036	0.00008	0.00081	0.00046	0.00040	0.00022	0.00018
3410 CONS-CIVIL	0.00592	0.00151	0.00211	0.00311	0.00078	0.00682	0.00391	0.00350	0.00194	0.00158
3510 COMERCIO	0.05764	0.03361	0.03906	0.05962	0.03327	0.06785	0.03065	0.02138	0.02320	0.06321
3610 TRANSPORTE	0.01816	0.02051	0.01677	0.02856	0.01876	0.02320	0.01412	0.02240	0.01574	0.01999
3710 COMUNICAC	0.00562	0.00120	0.00171	0.00250	0.00061	0.00554	0.00317	0.00278	0.00155	0.00129
3810 SEG. FINAN	0.00569	0.00133	0.00197	0.00259	0.00064	0.00560	0.00342	0.00297	0.00172	0.00134
3910 ALOJ ALIM	0.00340	0.00073	0.00104	0.00153	0.00038	0.00336	0.00191	0.00158	0.00094	0.00078
3920 SERV REPAR	0.00716	0.00180	0.00231	0.00340	0.00095	0.00713	0.00411	0.00377	0.00213	0.00177
3930 SER AS FAM	0.00212	0.00037	0.00056	0.00083	0.00013	0.00205	0.00118	0.00104	0.00054	0.00034
3940 SAUDE MERC	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001
3950 EDUC MERC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4010 SER AS EMP	0.02460	0.00493	0.00721	0.01051	0.00230	0.02413	0.01381	0.01205	0.00656	0.00521
4020 ALUGUEL	0.01208	0.00294	0.00401	0.00594	0.00172	0.01206	0.00682	0.00609	0.00352	0.00352
4210 ADMIN PUBL	0.00185	0.00088	0.00065	0.00089	0.00029	0.00197	0.00106	0.00098	0.00059	0.00060
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00627	0.00452	0.00556	0.00607	0.00213	0.00851	0.00626	0.00746	0.00808	0.00653
4510 DUMMY EMPR	0.08304	0.01419	0.02190	0.03201	0.00500	0.08039	0.04544	0.04079	0.02105	0.01285

TABELA 9: MATRIZ DE LEONTIEF OU DE IMPACTO PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	IND DA MADEIRA	IND DO MOBILIAR	FAB CE-LULOSE	FAB PAP ARTEFATO	EDITORI-AL GRAF	IND DA BORRACHA	FAB ELEM QUIMICOS	DESTIL ALCOOL	REFIND PETROLEO	PETROQUI MICA	FAB RESI NAS FIBR	FAB ADUB FERTIL
ATIVIDADES	1410	1420	1510	1520	1530	1610	1710	1720	1810	1820	1830	1910
0100 AGROPECUAR	0.12882	0.02362	0.01105	0.00670	0.00243	0.00185	0.02274	0.34201	0.00039	0.00709	0.00481	0.00631
0210 EXT MIN ME	0.00144	0.00411	0.00156	0.00064	0.00090	0.00069	0.02940	0.00080	0.00029	0.00664	0.00063	0.00676
0220 EXT NAO ME	0.00036	0.00068	0.00136	0.00108	0.00031	0.00016	0.03473	0.00082	0.00025	0.00685	0.00021	0.02780
0410 F.CIMENTO	0.00006	0.00013	0.00007	0.00006	0.00003	0.00003	0.00072	0.00006	0.00006	0.00016	0.00004	0.00042
0420 F.EST CIM	0.00004	0.00009	0.00004	0.00003	0.00001	0.00002	0.00021	0.00003	0.00006	0.00005	0.00003	0.00009
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002
0440 F.MIN N ME	0.00217	0.00403	0.00394	0.00273	0.00090	0.00050	0.09513	0.00267	0.00202	0.01652	0.00071	0.07056
0510 SIDERURGIA	0.53253	0.10602	0.02339	0.00628	0.01720	0.00673	0.06261	0.01069	0.00161	0.03939	0.00944	0.01992
0610 METAL N FE	0.00172	0.00385	0.00105	0.00031	0.00144	0.00063	0.00154	0.00042	0.00008	0.00127	0.00123	0.00197
0710 F.FUND ACO	0.00024	0.00208	0.00072	0.00016	0.00013	0.00009	0.00126	0.00029	0.00002	0.00053	0.00026	0.00037
0720 F.OUT MET.	0.00761	0.02502	0.01003	0.00265	0.00156	0.00264	0.01042	0.00400	0.00077	0.00373	0.00269	0.00326
0810 F.MAQUINAS	0.00355	0.00756	0.04346	0.01007	0.00531	0.00266	0.06759	0.01765	0.00050	0.02732	0.01676	0.01766
0820 F.TRATORES	0.00005	0.00012	0.00056	0.00015	0.00008	0.00004	0.00104	0.00027	0.00001	0.00042	0.00028	0.00027
1010 F.EQ.EN.EL.	0.00005	0.00008	0.00030	0.00007	0.00004	0.00002	0.00046	0.00017	0.00001	0.00019	0.00013	0.00091
1020 F.MAT.E.ET.	0.00017	0.00025	0.00064	0.00021	0.00011	0.00010	0.00097	0.00026	0.00006	0.00059	0.00021	0.00625
1030 F.ELETROD.	0.00004	0.00012	0.00030	0.00007	0.00004	0.00002	0.00047	0.00012	0.00001	0.00016	0.00012	0.00020
1110 F.ELETRON	0.00003	0.00006	0.00018	0.00006	0.00003	0.00002	0.00040	0.00006	0.00005	0.00014	0.00009	0.00014
1210 IND AUTOM	0.00077	0.00144	0.00100	0.00006	0.00002	0.00001	0.00019	0.00004	0.00001	0.00016	0.00003	0.00007
1310 F.AUTOPECA	0.00106	0.00130	0.00081	0.00030	0.00026	0.00026	0.00165	0.00075	0.00023	0.00064	0.00032	0.00115
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004
1330 F.VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00005
1340 F.OUT VEIC	0.00011	0.00011	0.00007	0.00004	0.00003	0.00002	0.00011	0.00007	0.00000	0.00004	0.00002	0.00010
1410 IND MADEIR	1.03644	0.07131	0.04668	0.00276	0.00037	0.00005	0.00026	0.00011	0.00004	0.00008	0.00007	0.00023
1420 IND MOBILI	0.00133	1.00750	0.00160	0.00015	0.00003	0.00002	0.00008	0.00004	0.00000	0.00002	0.00006	0.00029
1510 F.CELULOSE	0.00006	0.00015	1.00060	0.05491	0.00641	0.00013	0.00013	0.00004	0.00000	0.00007	0.00006	0.00042
1520 F.PAPEL	0.00126	0.00292	0.00046	1.11186	0.12972	0.00256	0.00235	0.00083	0.00013	0.00074	0.00123	0.00847
1530 EDIT GRAF	0.00025	0.00041	0.00034	0.00151	1.02642	0.00022	0.00122	0.00028	0.00035	0.00039	0.00032	0.00064
1610 IND BORRAC	0.00047	0.00044	0.00025	0.00022	0.00013	1.00016	0.00060	0.00033	0.00007	0.00021	0.00037	0.00052
1710 F.ELEM QUI	0.00369	0.03688	0.02844	0.00385	0.00112	0.00218	1.03029	0.00978	0.00068	0.20046	0.00448	0.17770
1720 F.ALCOOL	0.00027	0.00047	0.00024	0.00195	0.00043	0.00055	0.00134	1.00560	0.00003	0.00039	0.00055	0.00058
1810 REF PETROL	0.01205	0.01184	0.01202	0.02644	0.00715	0.01511	0.03276	0.01127	1.01135	0.00890	0.01152	0.01956
1820 PETROQUIM	0.00005	0.00058	0.00022	0.00003	0.00000	0.00001	0.00572	0.00040	0.00000	1.00592	0.00003	0.00096
1830 F.RESINAS	0.00025	0.00625	0.00015	0.00222	0.00040	0.00887	0.00124	0.00025	0.00004	0.00040	1.13001	0.00569
1910 F.ADUBOS	0.00250	0.00046	0.00025	0.00021	0.00006	0.00004	0.00200	0.00666	0.00000	0.00044	0.00010	1.16623
1920 F.QUIM DIV	0.00365	0.00965	0.00052	0.00471	0.00479	0.01231	0.01435	0.00259	0.00006	0.00425	0.00331	0.00616
2010 IND FARMAC	0.00005	0.00004	0.00005	0.00001	0.00000	0.00001	0.00006	0.00068	0.00000	0.00032	0.00001	0.00007
2020 IND PERFUM	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00002	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00001
2110 F.LAM PLAS	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00002	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00002
2120 F.ART PLAS	0.00018	0.00116	0.00012	0.00155	0.00032	0.00016	0.00088	0.00021	0.00006	0.00020	0.00122	0.00707
2210 F.TEC NAT	0.00255	0.04273	0.00086	0.00121	0.00042	0.00455	0.00138	0.00104	0.00012	0.00066	0.04157	0.00178
2220 F.TEC SINT	0.00016	0.00262	0.00019	0.00061	0.00016	0.02238	0.00050	0.00020	0.00004	0.00025	0.28802	0.00170
2230 OUT TEXT	0.00028	0.00365	0.00032	0.00021	0.00005	0.00067	0.00047	0.00125	0.00004	0.00013	0.00121	0.00229
2310 F.ART VEST	0.00002	0.00012	0.00002	0.00002	0.00001	0.00005	0.00004	0.00008	0.00000	0.00001	0.00003	0.00016
2410 IND COUROS	0.00004	0.00264	0.00002	0.00000	0.00001	0.00081	0.00026	0.00009	0.00000	0.00005	0.00000	0.00006
2420 F.CALCADOS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2510 IND CAFE	0.00005	0.00103	0.00045	0.00005	0.00019	0.00001	0.00019	0.00004	0.00001	0.00004	0.00001	0.00005
2530 BEN ARROZ	0.00016	0.00004	0.00002	0.00027	0.00004	0.00001	0.00014	0.00042	0.00001	0.00003	0.00001	0.00005
2620 MOAG TRIGO	0.00013	0.00004	0.00001	0.00001	0.00000	0.00010	0.00008	0.00034	0.00000	0.00002	0.00001	0.00003
2630 F.CONS SUC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2640 BEN OUT VE	0.00008	0.00003	0.00001	0.00058	0.00007	0.00001	0.00021	0.00016	0.00000	0.00004	0.00001	0.00005
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.00035	0.00092	0.00007	0.00006	0.00004	0.00031	0.00037	0.00084	0.00007	0.00011	0.00005	0.00014
2720 ABATE AVES	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001
2810 IND LATIC	0.00005	0.00015	0.00010	0.00003	0.00003	0.00005	0.00028	0.00011	0.00002	0.00031	0.00003	0.00010
2910 IND ACUCAR	0.00009	0.00011	0.00006	0.00149	0.00021	0.00022	0.00030	0.14905	0.00002	0.00011	0.00009	0.00014
3010 F.OLEO BRU	0.00037	0.00069	0.00006	0.00003	0.00001	0.00001	0.00026	0.00098	0.00010	0.00014	0.00002	0.00016
3020 F.OLEO REF	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00005	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
3110 F. RACOES	0.00385	0.00079	0.00033	0.00024	0.00007	0.00005	0.00071	0.01023	0.00002	0.00022	0.00014	0.00021
3120 OUT ALIMEN	0.00012	0.00013	0.00003	0.00005	0.00004	0.00086	0.00034	0.00016	0.00001	0.00008	0.00005	0.00019
3130 IND BEBIDA	0.00002	0.00004	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001	0.00020	0.00003	0.00005	0.00005	0.00002	0.00007
3210 F.PROD DIV	0.00021	0.00035	0.00014	0.00016	0.00497	0.00043	0.00039	0.00015	0.00003	0.00014	0.00010	0.00029
3310 ENERG ELET	0.02021	0.01261	0.05625	0.02208	0.00973	0.01461	0.05825	0.01335	0.00297	0.07198	0.00967	0.05425
3320 UTIL PUBL	0.00008	0.00015	0.00009	0.00012	0.00005	0.00006	0.00059	0.00007	0.00021	0.00015	0.00009	0.00024
3410 CONS CIVIL	0.00098	0.00152	0.00092	0.00101	0.00048	0.00051	0.00527	0.00087	0.00179	0.00138	0.00075	0.00214
3510 COMERCIO	0.03760	0.04511	0.02126	0.10261	0.03280	0.04576	0.02352	0.03449	0.00335	0.01289	0.05646	0.03924
3610 TRANSPORTE	0.04297	0.03659	0.02190	0.01842	0.01110	0.00951	0.04123	0.02852	0.00142	0.01571	0.00873	0.04122
3710 COMUNICAC	0.00066	0.00112	0.00069	0.00090	0.00044	0.00045	0.00415	0.00059	0.00145	0.00111	0.00068	0.00174
3810 SEG. FINAN	0.00100	0.00123	0.00121	0.00100	0.00049	0.00053	0.00469	0.00113	0.00147	0.00177	0.00071	0.00221
3910 ALOJ ALIM	0.00042	0.00070	0.00043	0.00043	0.00024	0.00027	0.00253	0.00035	0.00087	0.00067	0.00041	0.00105
3920 SERV REPAR	0.00139	0.00193	0.00117	0.00109	0.00068	0.00067	0.00573	0.00148	0.00183	0.00162	0.00092	0.00285
3930 SER AS FAM	0.00010	0.00028	0.00017	0.00007	0.00006	0.00004	0.00155	0.00009	0.00058	0.00037	0.00012	0.00050
3940 SAUDE MERC	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001
3950 EDUC MERC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4010 SER AS EMP	0.00219	0.00427	0.00263	0.00326	0.00172	0.00165	0.01780	0.00221	0.00646	0.00462	0.00265	0.00704
4020 ALUGUEL	0.00231	0.00301	0.00177	0.00321	0.00127	0.00158	0.00878	0.00271	0.00294	0.00246	0.00215	0.00401
4210 ADMIN PUBL	0.00059	0.00051	0.00032	0.00065	0.00554	0.00029	0.00144	0.00203	0.00047	0.00043	0.00038	0.00806
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00111	0.00211	0.01514	0.00347	0.00180	0.00089	0.02358	0.00568	0.00014	0.00954	0.00534	0.00513
4510 DUMMY EMPR	0.00326	0.01067	0.00658	0.00241	0.00173	0.00145	0.06053	0.00298	0.02288	0.01437	0.00445	0.01868

TABELA 9: MATRIZ DE LEONTIEF OU DE IMPACTO PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COU-RO/PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
0100 AGROPECUAR	0.01672	0.01497	0.06213	0.01109	0.00295	0.06379	0.00867	0.01867	0.02313	0.28617	0.05196	0.65767
0210 EXT MIN ME	0.05291	0.00215	0.00309	0.00369	0.00109	0.00079	0.00060	0.00149	0.00053	0.00221	0.00122	0.00067
0220 EXT NAO ME	0.00513	0.00224	0.00305	0.00107	0.00137	0.00033	0.00016	0.00055	0.00031	0.00199	0.00060	0.00102
0410 F.CIMENTO	0.00015	0.00009	0.00011	0.00009	0.00046	0.00032	0.00005	0.00011	0.00009	0.00011	0.00005	0.00005
0420 F.EST CIM	0.00007	0.00005	0.00007	0.00004	0.00003	0.00020	0.00003	0.00007	0.00006	0.00006	0.00004	0.00003
0430 F.VIDRO	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00002	0.00002	0.00003	0.00000
0440 F.MIN N ME	0.01064	0.00653	0.00634	0.00349	0.00527	0.00131	0.00059	0.00171	0.00100	0.00636	0.00184	0.00294
0510 SIDERURGIA	0.14754	0.02371	0.01922	0.10447	0.00929	0.00862	0.01052	0.01674	0.00598	0.01259	0.01035	0.00388
0610 METAL N FE	0.00102	0.00101	0.00072	0.00081	0.00183	0.00050	0.00072	0.00072	0.00043	0.00064	0.00066	0.00018
0710 F.FUND ACO	0.00105	0.00074	0.00028	0.00040	0.00075	0.00024	0.00028	0.00031	0.00015	0.00025	0.00026	0.00008
0720 F.CUT MET.	0.00677	0.01127	0.00872	0.00175	0.00300	0.00272	0.00293	0.00719	0.00306	0.00742	0.00623	0.00305
0810 F.MAQUINAS	0.02391	0.04415	0.00711	0.01190	0.00822	0.01365	0.01819	0.01370	0.00773	0.00839	0.01151	0.00190
0820 F.TRATORES	0.00036	0.00057	0.00011	0.00018	0.00012	0.00021	0.00027	0.00020	0.00011	0.00013	0.00017	0.00003
1010 F.EQ.EN EL	0.00017	0.00032	0.00006	0.00006	0.00005	0.00011	0.00012	0.00009	0.00005	0.00007	0.00009	0.00002
1020 F.MAT ELET	0.00036	0.00054	0.00017	0.00039	0.00017	0.00038	0.00025	0.00025	0.00015	0.00022	0.00018	0.00012
1030 F.ELETROD	0.00018	0.00031	0.00007	0.00007	0.00005	0.00010	0.00011	0.00009	0.00005	0.00006	0.00009	0.00003
1110 F.ELETRON	0.00013	0.00019	0.00008	0.00007	0.00005	0.00023	0.00006	0.00010	0.00009	0.00007	0.00007	0.00002
1210 IND AUTOM	0.00009	0.00010	0.00007	0.00004	0.00002	0.00006	0.00003	0.00006	0.00004	0.00005	0.00006	0.00001
1310 F.AUTOPECA	0.00069	0.00058	0.00075	0.00037	0.00030	0.00103	0.00030	0.00059	0.00078	0.00079	0.00062	0.00047
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1330 F.VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1340 F.OUT VEIC	0.00005	0.00004	0.00007	0.00002	0.00002	0.00004	0.00001	0.00003	0.00003	0.00007	0.00005	0.00004
1410 IND MADEIR	0.00031	0.00015	0.00014	0.00007	0.00006	0.00021	0.00007	0.00011	0.00032	0.00053	0.00179	0.00014
1420 IND MOBILI	0.00010	0.00021	0.00017	0.00003	0.00008	0.00005	0.00005	0.00011	0.00009	0.00007	0.00020	0.00005
1510 F.CELULOSE	0.00068	0.00106	0.00065	0.00004	0.00010	0.00019	0.00016	0.00023	0.00025	0.00010	0.00102	0.00023
1520 F.PAPEL	0.00585	0.02107	0.01283	0.00087	0.00196	0.00375	0.00327	0.00462	0.00514	0.00177	0.02053	0.00386
1530 EDIT GRAF	0.00042	0.00171	0.00041	0.00041	0.00034	0.00140	0.00035	0.00082	0.00058	0.00043	0.00037	0.00021
1610 IND BORRAC	0.00032	0.00019	0.00038	0.00076	0.00074	0.00036	0.00096	0.00029	0.00033	0.00039	0.00043	0.00021
1710 F.ELEM QUI	0.00928	0.04412	0.07374	0.02308	0.00340	0.00462	0.00274	0.01156	0.00250	0.02592	0.00683	0.01434
1720 F.ALCOOL	0.00294	0.00768	0.00296	0.00090	0.00176	0.00036	0.00048	0.00055	0.00036	0.00053	0.00044	0.00029
1810 REF PETROL	0.02536	0.00975	0.04796	0.01141	0.01240	0.01702	0.01777	0.02281	0.00949	0.01763	0.01020	0.01128
1820 PETROQUIM	0.00022	0.00030	0.00057	0.03643	0.00027	0.00020	0.00003	0.00031	0.00006	0.00018	0.00005	0.00008
1830 F.RESINAS	0.02053	0.00404	0.00664	0.32590	0.32250	0.01163	0.45746	0.04335	0.01069	0.00117	0.07479	0.00034
1910 F.ADUBOS	0.00100	0.02054	0.00141	0.00025	0.00006	0.00125	0.00017	0.00039	0.00046	0.00607	0.00110	0.01298
1920 F.QUIM DIV	1.00976	0.00409	0.01142	0.00152	0.00609	0.00629	0.00326	0.01316	0.00337	0.01899	0.01227	0.00293
2010 IND FARMAC	0.00022	1.07019	0.00117	0.00003	0.00001	0.00029	0.00002	0.00011	0.00007	0.00029	0.00007	0.00058
2020 IND PERFUM	0.00002	0.00003	1.01153	0.00000	0.00014	0.00001	0.00001	0.00106	0.00007	0.00005	0.00004	0.00000
2110 F.LAM PLAS	0.00001	0.00001	0.00002	1.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00003
2120 F.ART PLAS	0.00180	0.00473	0.00354	0.00061	1.00185	0.00049	0.00091	0.00203	0.00103	0.00041	0.00309	0.00054
2210 F.TEC NAT	0.00133	0.00083	0.00384	0.01225	0.01207	1.50888	0.06788	0.36795	0.33130	0.00342	0.07255	0.00062
2220 F.TEC SINT	0.00532	0.00109	0.00181	0.08310	0.05221	0.01711	1.26497	0.08903	0.02283	0.00047	0.02044	0.00015
2230 OUT TEXT	0.00022	0.00015	0.00035	0.00036	0.00038	0.01475	0.00245	1.02635	0.04157	0.00105	0.00714	0.00051
2310 F.ART VEST	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002	0.00002	0.00044	0.00009	0.00059	1.00258	0.00156	0.00264	0.00004
2410 IND COUROS	0.00001	0.00004	0.00036	0.00001	0.00000	0.00005	0.00001	0.00021	0.03146	1.15403	0.18195	0.00015
2420 F.CALCADOS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00005	0.00027	1.00058	0.00000
2510 IND CAFE	0.00009	0.00007	0.00062	0.00001	0.00001	0.00036	0.00002	0.00018	0.00009	0.00015	0.00005	1.07898
2610 BEN ARROZ	0.00007	0.00016	0.00084	0.00002	0.00001	0.00028	0.00002	0.00012	0.00006	0.00044	0.00009	0.00084
2620 MOAG TRIGO	0.00007	0.00052	0.00047	0.00001	0.00001	0.00007	0.00001	0.00005	0.00003	0.00039	0.00009	0.00064
2630 F.CONS SUC	0.00000	0.00001	0.00007	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00014	0.00002	0.00000
2640 BEN OUT VE	0.00011	0.00009	0.00081	0.00001	0.00000	0.00043	0.00003	0.00022	0.00010	0.00020	0.00006	0.00035
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000
2710 ABATE	0.00122	0.00135	0.02205	0.00006	0.00005	0.00047	0.00007	0.00024	0.00961	0.34014	0.05642	0.00158
2720 ABATE AVES	0.00001	0.00001	0.00019	0.00000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00001	0.00001	0.00003	0.00001	0.00004
2810 IND LATIC	0.00014	0.00019	0.00051	0.00006	0.00002	0.00012	0.00003	0.00007	0.00086	0.02989	0.00491	0.00016
2910 IND ACUCAR	0.00049	0.00287	0.00171	0.00057	0.00089	0.00015	0.00009	0.00012	0.00005	0.00027	0.00014	0.00017
3010 F.OLEO BRU	0.00027	0.00113	0.07453	0.00005	0.00002	0.00022	0.00003	0.00015	0.00010	0.00161	0.00028	0.00190
3020 F.OLEO REF	0.00000	0.00205	0.05705	0.00000	0.00000	0.00005	0.00000	0.00007	0.00006	0.00161	0.00026	0.00012
3110 F. RACOES	0.00053	0.00379	0.01679	0.00033	0.00009	0.00194	0.00026	0.00059	0.00075	0.01049	0.00187	0.01995
3120 OUT ALIMEN	0.00021	0.00367	0.00034	0.00003	0.00007	0.00010	0.00004	0.00009	0.00007	0.00068	0.00034	0.00019
3130 IND BEBIDA	0.00005	0.00004	0.00004	0.00003	0.00002	0.00017	0.00002	0.00005	0.00005	0.00004	0.00002	0.00001
3210 F.PROD DIV	0.00038	0.00016	0.00052	0.00007	0.00014	0.00029	0.00010	0.00072	0.00574	0.00119	0.00507	0.00018
3310 ENERG ELET	0.02105	0.01341	0.01460	0.05471	0.01866	0.02196	0.02029	0.01936	0.01133	0.01577	0.01148	0.00472
3320 UTIL PUBL	0.00017	0.00010	0.00013	0.00013	0.00009	0.00073	0.00011	0.00023	0.00020	0.00015	0.00011	0.00005
3410 CONS CIVIL	0.00156	0.00092	0.00123	0.00116	0.00078	0.00812	0.00091	0.00195	0.00170	0.00151	0.00101	0.00075
3510 COMERCIO	0.02395	0.02975	0.05963	0.06175	0.07424	0.03550	0.05126	0.03706	0.03876	0.04789	0.04086	0.02855
3610 TRANSPORTE	0.02043	0.01445	0.02692	0.00982	0.00963	0.00869	0.00634	0.00738	0.00866	0.02744	0.01937	0.01607
3710 COMUNICAC	0.00124	0.00076	0.00098	0.00101	0.00071	0.00497	0.00079	0.00151	0.00140	0.00114	0.00080	0.00044
3810 SEG. FINAN	0.00143	0.00087	0.00114	0.00145	0.00080	0.00515	0.00083	0.00176	0.00149	0.00161	0.00093	0.00132
3910 ALOJ ALIM	0.00075	0.00046	0.00061	0.00057	0.00037	0.00301	0.00048	0.00097	0.00085	0.00070	0.00049	0.00026
3520 SERV REPAR	0.00175	0.00105	0.00153	0.00130	0.00084	0.00724	0.00117	0.00331	0.00509	0.00206	0.00180	0.00139
3930 SER AS FAM	0.00040	0.00020	0.00021	0.00022	0.00008	0.00192	0.00018	0.00055	0.00046	0.00029	0.00019	0.00005
3940 SAUDE MERC	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000
3950 EDUC MERC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4010 SER AS EMP	0.00512	0.00306	0.00374	0.00403	0.00267	0.02195	0.00320	0.00690	0.00598	0.00457	0.00313	0.00186
4020 ALUGUEL	0.00290	0.00196	0.00300	0.00290	0.00243	0.01061	0.00231	0.00379	0.00343	0.00382	0.00235	0.00326
4210 ADMIN PUBL	0.00054	0.00256	0.00084	0.00053	0.00045	0.00172	0.00042	0.00069	0.00100	0.00126	0.00082	0.00151
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00623	0.01541	0.00239	0.00358	0.00231	0.00418	0.00556	0.00350	0.00154	0.00286	0.00364	0.00052
4510 DUMMY EMPR	0.01572	0.00754	0.00748	0.00842	0.00291	0.07531	0.00676	0.02121	0.01769	0.01072	0.00704	0.00175

TABELA 9: MATRIZ DE LEONTIEF OU DE IMPACTO PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	BENEF DE ARROZ	MOAGEM DE TRIGO	PREP CONS SUC	BENEFIC PROD VEG	IND DO FUMO	ABATE PR CARNE	ABATE PREP AVE	IND LA-TICINIOS	IND DO AÇUCAR	FAB OLEOS VEG BRUTO	REFINO OLEOS VE	FAB DE RAÇOES
ATIVIDADES	2610	2620	2630	2640	2650	2710	2720	2810	2910	3010	3020	3110
0100 AGROPECUAR	0.70135	0.00106	0.16155	0.44956	0.00392	0.77482	0.76785	0.65086	0.45995	0.40734	0.27550	0.47640
0210 EXT MIN ME	0.00065	0.00009	0.00188	0.00046	0.00035	0.00072	0.00069	0.00123	0.00103	0.00064	0.00281	0.00101
0220 EXT NAO ME	0.00131	0.00006	0.00060	0.00144	0.00014	0.00126	0.00117	0.00114	0.00199	0.00066	0.00067	0.00230
0410 F.CIMENTO	0.00006	0.00007	0.00015	0.00007	0.00035	0.00012	0.00007	0.00040	0.00007	0.00007	0.00019	0.00010
0420 F.EST CIM	0.00004	0.00005	0.00017	0.00003	0.00022	0.00007	0.00003	0.00027	0.00003	0.00004	0.00024	0.00005
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001
0440 F.MIN N ME	0.00367	0.00029	0.00211	0.00375	0.00081	0.00366	0.00337	0.00370	0.00730	0.00200	0.00296	0.00805
0510 SIDERURGIA	0.00273	0.00103	0.05356	0.00196	0.00488	0.00313	0.00275	0.01873	0.00567	0.00968	0.08091	0.00528
0610 METAL N FE	0.00018	0.00012	0.00181	0.00013	0.00041	0.00021	0.00017	0.00162	0.00027	0.00036	0.00264	0.00028
0710 F.FUND ACO	0.00006	0.00003	0.00126	0.00004	0.00015	0.00007	0.00006	0.00044	0.00015	0.00021	0.00188	0.00010
0720 F.OUT MET.	0.00099	0.00053	0.07362	0.00068	0.00189	0.00125	0.00114	0.02150	0.00185	0.00334	0.11021	0.00158
0810 F.MAQUINAS	0.00216	0.00078	0.00904	0.00145	0.00788	0.00251	0.00203	0.00574	0.00944	0.01131	0.01245	0.00436
0820 F.TRATORES	0.00003	0.00001	0.00015	0.00002	0.00012	0.00004	0.00003	0.00010	0.00014	0.00017	0.00022	0.00007
1010 F.ED.EN EL	0.00003	0.00001	0.00013	0.00002	0.00007	0.00003	0.00002	0.00009	0.00007	0.00009	0.00019	0.00004
1020 F.MAT ELET	0.00016	0.00015	0.00024	0.00016	0.00030	0.00019	0.00017	0.00039	0.00020	0.00028	0.00037	0.00022
1030 F.ELETROD	0.00003	0.00001	0.00028	0.00002	0.00007	0.00003	0.00002	0.00013	0.00007	0.00009	0.00042	0.00004
1110 F.ELETRON	0.00004	0.00004	0.00008	0.00003	0.00022	0.00007	0.00003	0.00023	0.00006	0.00007	0.00010	0.00006
1210 IND AUTOM	0.00002	0.00001	0.00006	0.00001	0.00007	0.00003	0.00002	0.00009	0.00003	0.00004	0.00010	0.00003
1310 F.AUTOPECA	0.00114	0.00071	0.00123	0.00054	0.00103	0.00099	0.00055	0.00144	0.00080	0.00130	0.00153	0.00111
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1330 F.VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1340 F.OUT VEIC	0.00011	0.00006	0.00012	0.00005	0.00004	0.00009	0.00005	0.00008	0.00007	0.00013	0.00016	0.00011
1410 IND MADEIR	0.00018	0.00020	0.00057	0.00016	0.00026	0.00018	0.00040	0.00034	0.00011	0.00012	0.00031	0.00021
1420 IND MOBILI	0.00006	0.00048	0.00034	0.00019	0.00004	0.00006	0.00027	0.00017	0.00004	0.00004	0.00036	0.00010
1510 F.CELULOSE	0.00014	0.00114	0.00121	0.00073	0.00199	0.00007	0.00024	0.00043	0.00006	0.00004	0.00038	0.00092
1520 F.PAPEL	0.00292	0.02322	0.02293	0.01476	0.04032	0.00150	0.00490	0.00850	0.00166	0.00075	0.00749	0.01858
1530 EDIT GRAF	0.00036	0.00062	0.00301	0.00039	0.00357	0.00049	0.00031	0.00180	0.00021	0.00030	0.00076	0.00066
1610 IND BORRAC	0.00055	0.00033	0.00041	0.00025	0.00042	0.00045	0.00025	0.00049	0.00037	0.00062	0.00052	0.00054
1710 F.ELEM QUI	0.01481	0.00027	0.00532	0.00958	0.00080	0.01637	0.01619	0.01432	0.01218	0.00874	0.00900	0.01794
1720 F.ALCOOL	0.00068	0.00142	0.00075	0.00049	0.00065	0.00041	0.00052	0.00051	0.00021	0.00036	0.00079	0.00099
1810 REF PETROL	0.01771	0.02034	0.01918	0.01110	0.01073	0.01495	0.01507	0.02054	0.01026	0.02620	0.03400	0.02134
1820 PETROQUIM	0.00008	0.00000	0.00004	0.00005	0.00000	0.00009	0.00009	0.00008	0.00007	0.00005	0.00007	0.00010
1830 F.RESINAS	0.00051	0.00436	0.00109	0.00164	0.04442	0.00040	0.00223	0.00091	0.00055	0.00029	0.00046	0.00098
1910 F.ADUBOS	0.01364	0.00002	0.00319	0.00875	0.00006	0.01506	0.01493	0.01266	0.00894	0.00792	0.00566	0.01474
1920 F.QUIM DIV	0.00256	0.00031	0.00164	0.00175	0.00184	0.00290	0.00261	0.00281	0.00259	0.00155	0.00186	0.00600
2010 IND FARMAC	0.00064	0.00000	0.00063	0.00039	0.00000	0.00057	0.00056	0.00048	0.00034	0.00030	0.00370	0.02230
2020 IND PERFUM	0.00001	0.00000	0.00021	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00006	0.00001	0.00000	0.00381	0.00003
2110 F.LAM PLAS	0.00005	0.00003	0.00002	0.00003	0.00001	0.00004	0.00004	0.00004	0.00002	0.00003	0.00003	0.00004
2120 F.ART PLAS	0.00074	0.01242	0.00264	0.00457	0.00033	0.00064	0.00636	0.00198	0.00032	0.00023	0.00043	0.00179
2210 F.TEC NAT	0.00177	0.00442	0.00164	0.00098	0.00227	0.00109	0.00080	0.00110	0.00377	0.00177	0.00274	0.00591
2220 F.TEC SINT	0.00038	0.00170	0.00040	0.00054	0.01144	0.00020	0.00065	0.00041	0.00076	0.00030	0.00032	0.00046
2230 OUT TEXT	0.00265	0.00667	0.00060	0.00125	0.00015	0.00055	0.00064	0.00051	0.00716	0.00227	0.00123	0.00154
2310 F.ART VEST	0.00017	0.00049	0.00005	0.00009	0.00002	0.00004	0.00005	0.00005	0.00044	0.00015	0.00009	0.00012
2410 IND COUROS	0.00017	0.00002	0.00028	0.00011	0.00002	0.00032	0.00018	0.00016	0.00013	0.00010	0.00511	0.00324
2420 F.CALCADOS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2510 IND CAFE	0.00056	0.00002	0.00188	0.00787	0.00019	0.00033	0.00026	0.00028	0.00016	0.00014	0.00064	0.01096
2610 BEN ARROZ	1.00208	0.00001	0.00147	0.00864	0.00013	0.00100	0.00095	0.00086	0.00057	0.00050	0.00216	0.03721
2620 MOAG TRIGO	0.00068	1.00106	0.00310	0.00049	0.00002	0.00079	0.00074	0.00090	0.00045	0.00040	0.00158	0.02704
2630 F.CONS SUC	0.00000	0.00000	1.01085	0.00002	0.00002	0.00033	0.00000	0.00106	0.00000	0.00000	0.00004	0.00005
2640 BEN OUT VE	0.00078	0.00001	0.00247	1.01048	0.00020	0.00046	0.00037	0.00035	0.00022	0.00019	0.00084	0.01433
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	1.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.00169	0.00007	0.01566	0.00125	0.00029	1.01466	0.00183	0.00201	0.00111	0.00100	0.08397	0.03200
2720 ABATE AVES	0.00004	0.00001	0.00015	0.00003	0.00004	0.00005	1.00078	0.00008	0.00003	0.00002	0.00006	0.00053
2810 IND LATIC	0.00017	0.00001	0.03330	0.00014	0.00010	0.00069	0.00018	1.24551	0.00012	0.00012	0.00497	0.00280
2910 IND ACUCAR	0.00037	0.00026	0.03971	0.00025	0.00102	0.00026	0.00023	0.00374	1.01361	0.00014	0.00052	0.00600
3010 F.OLEO BRU	0.00200	0.00000	0.01738	0.00142	0.00002	0.00222	0.00218	0.00245	0.00132	1.00501	0.39427	0.08268
3020 F.OLEO REF	0.00012	0.00000	0.04131	0.00009	0.00000	0.00015	0.00013	0.00019	0.00008	0.00007	1.00173	0.00057
3110 F. RACOES	0.02099	0.00003	0.01003	0.01527	0.00013	0.02320	0.02295	0.01948	0.01374	0.01217	0.06105	1.08849
3120 OUT ALIMEN	0.00021	0.00003	0.02678	0.00013	0.00009	0.00062	0.00019	0.00271	0.00015	0.00015	0.00025	0.00161
3130 IND BEBIDA	0.00003	0.00004	0.00053	0.00002	0.00019	0.00005	0.00002	0.00020	0.00001	0.00002	0.00006	0.00003
3210 F.PROD DIV	0.00018	0.00006	0.00014	0.00013	0.00022	0.00021	0.00018	0.00030	0.00016	0.00011	0.00015	0.00034
3310 ENERG ELET	0.00687	0.02189	0.00997	0.01629	0.00975	0.00689	0.01056	0.01243	0.01239	0.02453	0.02037	0.01375
3320 UTIL PUBL	0.00010	0.00015	0.00019	0.00008	0.00081	0.00020	0.00006	0.00084	0.00006	0.00008	0.00022	0.00013
3410 CONS CIVIL	0.00131	0.00125	0.00172	0.00085	0.00681	0.00215	0.00096	0.00732	0.00080	0.00115	0.00211	0.00144
3510 COMERCIO	0.06696	0.15164	0.07551	0.04925	0.04069	0.04048	0.05221	0.05058	0.01946	0.03603	0.07752	0.06405
3610 TRANSPORTE	0.04704	0.02421	0.03453	0.01993	0.01146	0.03498	0.01924	0.02296	0.02815	0.05575	0.04313	0.04540
3710 COMUNICAC	0.00064	0.00114	0.00138	0.00066	0.00554	0.00150	0.00062	0.00578	0.00048	0.00072	0.00162	0.00104
3810 SEG. FINAN	0.00178	0.00117	0.00160	0.00133	0.00556	0.00254	0.00166	0.00665	0.00119	0.00146	0.00209	0.00171
3910 ALOJ ALIM	0.00052	0.00070	0.00084	0.00037	0.00335	0.00091	0.00037	0.00349	0.00030	0.00046	0.00100	0.00064
3920 SERV REPAR	0.00246	0.00231	0.00215	0.00148	0.00699	0.00300	0.00171	0.00807	0.00226	0.00214	0.00281	0.00231
3930 SER AS FAM	0.00007	0.00006	0.00030	0.00006	0.00214	0.00042	0.00005	0.00217	0.00008	0.00009	0.00039	0.00012
3940 SAUDE MERC	0.00001	0.00004	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00002	0.00002
3950 EDUC MERC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4010 SER AS EMP	0.00301	0.00403	0.00541	0.00267	0.02440	0.00633	0.00256	0.02549	0.00184	0.00236	0.00635	0.00379
4020 ALUGUEL	0.00475	0.00437	0.00426	0.00321	0.01162	0.00591	0.00425	0.01416	0.00266	0.00326	0.00519	0.00468
4210 ADMIN PUBL	0.00180	0.00078	0.00454	0.00897	0.00185	0.00208	0.00183	0.00314	0.00110	0.00150	0.00151	0.00314
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00072	0.00020	0.00265	0.00047	0.00258	0.00083	0.00066	0.00177	0.00328	0.00393	0.00351	0.00148
4510 DUMMY EMPR	0.00193	0.00088	0.01085	0.00142	0.08399	0.01610	0.00182	0.08473	0.00280	0.00275	0.01429	0.00354

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 9: MATRIZ DE LEONTIEF OU DE IMPACTO PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES \ ATIVIDADES	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDADE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPORTE 3610	COMUNICAÇOES 3710	SEGUROS E INST. FINANCEIRA 3810	SERV ALO ALIM 3910	SERV REPARAÇ 3920
0100 AGROPECUAR	0.09654	0.06281	0.01102	0.00069	0.00205	0.01344	0.00474	0.00251	0.00240	0.00067	0.15934	0.00633
0210 EXT MIN ME	0.00045	0.00386	0.01600	0.00042	0.00129	0.01356	0.00026	0.00045	0.00167	0.00011	0.00081	0.00205
0220 EXT NAO ME	0.00165	0.00114	0.02037	0.00004	0.00056	0.00813	0.00014	0.00019	0.00029	0.00005	0.00049	0.00066
0410 F.CIMENTO	0.00008	0.00020	0.00029	0.00004	0.00243	0.05421	0.00042	0.00054	0.00091	0.00016	0.00037	0.00020
0420 F.EST CIM	0.00004	0.00025	0.00007	0.00002	0.00154	0.03446	0.00027	0.00035	0.00056	0.00010	0.00024	0.00013
0430 F.VIDRO	0.00000	0.00002	0.00007	0.00000	0.00001	0.00003	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00228	0.00018
0440 F.MIN N ME	0.00413	0.00381	0.04667	0.00016	0.00411	0.07580	0.00103	0.00132	0.00226	0.00037	0.00260	0.00587
0510 SIDERURGIA	0.00463	0.09267	0.02996	0.00216	0.01399	0.10078	0.00322	0.00693	0.01080	0.00106	0.00983	0.02616
0610 METAL N FE	0.00026	0.00308	0.02602	0.00116	0.00133	0.01721	0.00037	0.00117	0.00437	0.00022	0.00147	0.00579
0710 F.FUND ACO	0.00011	0.00212	0.00093	0.00006	0.00051	0.00415	0.00009	0.00022	0.00037	0.00003	0.00022	0.00074
0720 F.OUT MET.	0.00277	0.11851	0.01004	0.00093	0.00664	0.05893	0.00244	0.00307	0.00695	0.00051	0.00947	0.00898
0810 F.MAQUINAS	0.00444	0.02074	0.01036	0.00473	0.01904	0.01559	0.00132	0.00145	0.01345	0.00051	0.00273	0.00556
0820 F.TRATORES	0.00007	0.00034	0.00016	0.00007	0.00030	0.00054	0.00003	0.00009	0.00021	0.00001	0.00005	0.00039
1010 F.EQ.EN.EL.	0.00003	0.00025	0.00119	0.00005	0.00026	0.00306	0.00004	0.00005	0.00064	0.00002	0.00005	0.00024
1020 F.MAT ELET	0.00021	0.00041	0.00109	0.00499	0.00116	0.01449	0.00036	0.00042	0.01591	0.00032	0.00043	0.00166
1030 F.ELETROD	0.00004	0.00048	0.00012	0.00003	0.00061	0.00027	0.00004	0.00007	0.00160	0.00005	0.00006	0.00096
1110 F.ELETRON	0.00005	0.00012	0.00006	0.00009	0.00027	0.00026	0.00026	0.00024	0.02107	0.00045	0.00018	0.00651
1210 IND AUTOM	0.00003	0.00013	0.00012	0.00001	0.00005	0.00047	0.00006	0.00022	0.00007	0.00005	0.00009	0.00427
1310 F.AUTOPECA	0.00086	0.00145	0.00080	0.00031	0.00146	0.00214	0.00234	0.02159	0.00236	0.00131	0.00184	0.10956
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1330 F.VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00010	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000
1340 F.OUT VEIC	0.00009	0.00014	0.00007	0.00001	0.00005	0.00016	0.00021	0.00252	0.00015	0.00004	0.00012	0.00301
1410 IND MADEIR	0.00078	0.00089	0.00396	0.00005	0.00066	0.01826	0.00080	0.00055	0.00046	0.00006	0.00161	0.00106
1420 IND MOBILI	0.00018	0.00041	0.00023	0.00000	0.00007	0.00124	0.00020	0.00027	0.00009	0.00002	0.00258	0.00017
1510 F.CELULOSE	0.00472	0.00040	0.00169	0.00002	0.00004	0.00019	0.00047	0.00009	0.00021	0.00013	0.00042	0.00005
1520 F.PAPEL	0.03897	0.00768	0.03422	0.00052	0.00067	0.00342	0.00957	0.00175	0.00427	0.00263	0.00785	0.00100
1530 EDIT GRAF	0.00363	0.00466	0.00119	0.00076	0.00299	0.00156	0.00410	0.00123	0.00914	0.00915	0.00152	0.00112
1610 IND BORRAC	0.00042	0.00044	0.00034	0.00009	0.00395	0.00165	0.00105	0.01105	0.00067	0.00040	0.00071	0.03114
1710 F.ELEM QUI	0.00386	0.01124	0.00463	0.00017	0.00384	0.00417	0.00039	0.00054	0.00071	0.00011	0.00452	0.00435
1720 F.ALCOOL	0.00062	0.00275	0.00036	0.00002	0.00056	0.00062	0.01059	0.00067	0.00062	0.00006	0.00103	0.00049
1810 REF PETROL	0.01761	0.02870	0.01237	0.00699	0.00796	0.03250	0.14342	0.06544	0.00774	0.00143	0.01935	0.01103
1820 PETROQUIM	0.00010	0.00010	0.00004	0.00000	0.00003	0.00006	0.00001	0.00002	0.00001	0.00000	0.00027	0.00004
1830 F.RESINAS	0.00199	0.00064	0.01333	0.00014	0.00040	0.00227	0.00079	0.00066	0.00072	0.00020	0.00092	0.00995
1910 F.ADUBOS	0.00242	0.00163	0.00024	0.00001	0.00005	0.00028	0.00009	0.00005	0.00004	0.00001	0.00311	0.00013
1920 F.QUIM DIV	0.00217	0.01412	0.00423	0.00005	0.00511	0.00631	0.00022	0.00064	0.00049	0.00012	0.00223	0.00317
2010 IND FARMAC	0.00076	0.00022	0.00026	0.00000	0.00001	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00016	0.00002
2020 IND PERFUM	0.00005	0.00517	0.00024	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00051	0.00016
2110 F.LAM PLAS	0.00002	0.00002	0.00001	0.00000	0.00002	0.00054	0.00016	0.00038	0.00003	0.00000	0.00003	0.00006
2120 F.ART PLAS	0.00357	0.00095	0.00116	0.00006	0.00034	0.00394	0.00182	0.00074	0.00093	0.00021	0.00139	0.00196
2210 F.TEC NAT	0.00167	0.00107	0.02456	0.00015	0.00083	0.00156	0.00294	0.00563	0.00092	0.00086	0.00362	0.05739
2220 F.TEC SINT	0.00064	0.00036	0.00373	0.00007	0.00026	0.00085	0.00036	0.00065	0.00029	0.00022	0.00084	0.01689
2230 OUT TEXT	0.00115	0.00055	0.00065	0.00002	0.00011	0.00036	0.00039	0.00155	0.00016	0.00012	0.00564	0.00637
2310 F.ART VEST	0.00008	0.00004	0.00005	0.00000	0.00003	0.00052	0.00018	0.00024	0.00052	0.00057	0.00036	0.00036
2410 IND COUROS	0.00012	0.00004	0.00166	0.00000	0.00003	0.00005	0.00003	0.00008	0.00089	0.00006	0.00012	0.00275
2420 F.CALCADOS	0.00000	0.00000	0.00005	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2510 IND CAFE	0.00442	0.00116	0.00004	0.00000	0.00002	0.00005	0.00005	0.00009	0.00006	0.00003	0.01346	0.00003
2610 BEN ARROZ	0.00561	0.01525	0.00004	0.00000	0.00002	0.00005	0.00004	0.00006	0.00006	0.00003	0.01236	0.00003
2620 MOAG TRIGO	0.10803	0.00027	0.00003	0.00000	0.00002	0.00003	0.00002	0.00011	0.00002	0.00000	0.00313	0.00001
2630 F.CONS SUC	0.00266	0.02056	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002	0.00003	0.00001	0.00653	0.00000
2640 BEN OUT VE	0.00500	0.00137	0.00004	0.00000	0.00000	0.00003	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00222	0.00002
2650 IND FUMO	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.02663	0.00076	0.00061	0.00005	0.00015	0.00023	0.00027	0.00050	0.00066	0.00023	0.07979	0.00093
2720 ABATE AVES	0.00025	0.00002	0.00001	0.00000	0.00002	0.00003	0.00004	0.00005	0.00006	0.00003	0.01450	0.00001
2810 IND LATIC	0.01506	0.00226	0.00012	0.00001	0.00007	0.00014	0.00007	0.00012	0.00015	0.00006	0.01963	0.00013
2910 IND ACUCAR	0.03916	0.04860	0.00013	0.00001	0.00013	0.00019	0.00165	0.00025	0.00021	0.00007	0.02337	0.00011
3010 F.OLEO BRU	0.00414	0.00102	0.00015	0.00000	0.00002	0.00020	0.00003	0.00003	0.00002	0.00000	0.00144	0.00005
3020 F.OLEO REF	0.00950	0.00117	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00231	0.00002
3110 F. RACOES	0.00440	0.00274	0.00035	0.00002	0.00006	0.00042	0.00014	0.00006	0.00007	0.00002	0.00528	0.00020
3120 OUT ALIMEN	1.02434	0.00172	0.00009	0.00001	0.00015	0.00011	0.00011	0.00099	0.00011	0.00004	0.01300	0.00009
3130 IND BEBIDA	0.00003	1.04175	0.00004	0.00003	0.00006	0.00012	0.00016	0.00022	0.00026	0.00015	0.05556	0.00006
3210 F.PROD DIV	0.00014	0.00113	1.01597	0.00007	0.00062	0.00075	0.00028	0.00019	0.00059	0.00086	0.00035	0.00067
3310 ENERG ELET	0.02744	0.02032	0.01519	1.06525	0.06341	0.01219	0.01622	0.00469	0.01555	0.00555	0.03754	0.01599
3320 UTIL PUBL	0.00012	0.00022	0.00015	0.00004	1.01032	0.00065	0.00106	0.00056	0.00061	0.00035	0.00119	0.00093
3410 CONS CIVIL	0.00117	0.00197	0.00143	0.00079	0.04727	1.05746	0.00624	0.01052	0.01748	0.00319	0.00702	0.00343
3510 COMERCIO	0.06256	0.07910	0.03354	0.00251	0.01118	0.08061	1.15631	0.04816	0.01693	0.00570	0.09785	0.05000
3610 TRANSPORTE	0.03642	0.03239	0.02568	0.00246	0.00940	0.04550	0.08295	1.06583	0.05593	0.00633	0.03952	0.01394
3710 COMUNICAC	0.00093	0.00159	0.00113	0.00105	0.00404	0.00365	0.00789	0.00521	1.00571	0.01513	0.00481	0.00250
3810 SEG. FINAN	0.00123	0.00160	0.00126	0.01088	0.00163	0.00534	0.00671	0.00595	0.01399	1.02701	0.00310	0.00236
3910 ALOJ ALIM	0.00058	0.00097	0.00069	0.00059	0.00151	0.00210	0.00301	0.00392	0.00465	0.00262	1.00098	0.00106
3920 SERV REPAR	0.00167	0.00240	0.00201	0.00225	0.00546	0.00624	0.00728	0.01837	0.00520	0.01083	0.00963	1.00419
3930 SER AS FAM	0.00011	0.00035	0.00033	0.00003	0.00010	0.00071	0.00017	0.00027	0.00105	0.00169	0.00049	0.00027
3940 SAUDE MERC	0.00002	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00004	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001
3950 EDUC MERC	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
4010 SER AS EMP	0.00326	0.00626	0.00456	0.00377	0.03091	0.01992	0.02851	0.00730	0.05277	0.04207	0.00945	0.01101
4020 ALUGUEL	0.00333	0.00454	0.00279	0.00260	0.00831	0.01634	0.03113	0.01381	0.02733	0.01714	0.03075	0.01535
4210 ADMIN PUBL	0.00124	0.00157	0.00190	0.00041	0.00335	0.00206	0.00277	0.00084	0.00499	0.00477	0.00286	0.00122
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	0.00150	0.00604	0.00345	0.00160	0.00623	0.00301	0.00032	0.00031	0.00452	0.00015	0.00081	0.00130
4510 DUMMY EMPR	0.00330	0.01460	0.01250	0.00074	0.00360	0.02683	0.00400	0.00380	0.00274	0.00032	0.00483	0.01020

TABELA 9: MATRIZ DE LEONTIEF OU DE IMPACTO PARA MINAS GERAIS

ATIVIDADES	SER PRES FAM	SAUDE MERCANT	EDUCAÇÃO MERCANT	SERV PRES EMP	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS	ADMIN PUBLICA	SERV PRI N MERC	DUMMY REPARAÇ	DUMMY EMPRESAS
ATIVIDADES	3930	3940	3950	4010	4020	4210	4310	4410	4510
0100 AGROPECUAR	0.00169	0.01170	0.00334	0.00139	0.00176	0.01189	0.00662	0.02052	0.00887
0210 EXT MIN ME	0.00033	0.00093	0.00054	0.00032	0.00167	0.00040	0.00005	0.00671	0.00162
0220 EXT NAO ME	0.00013	0.00072	0.00032	0.00020	0.00099	0.00020	0.00004	0.00101	0.00077
0410 F.CIMENTO	0.00026	0.00065	0.00148	0.00046	0.00656	0.00125	0.00009	0.00033	0.00399
0420 F.EST CIM	0.00016	0.00042	0.00094	0.00028	0.00417	0.00023	0.00006	0.00043	0.00253
0430 F.VIDRO	0.00001	0.00483	0.00021	0.00003	0.00000	0.00029	0.00036	0.00001	0.00011
0440 F.MIN N ME	0.00070	0.00308	0.00244	0.00104	0.00921	0.00142	0.00023	0.00405	0.00651
0510 SIDERURGIA	0.00446	0.00591	0.00385	0.00328	0.01287	0.00315	0.00060	0.20798	0.01919
0610 METAL N FE	0.00034	0.00151	0.00129	0.00052	0.00213	0.00070	0.00007	0.00854	0.00261
0710 F.FUND ACO	0.00011	0.00107	0.00013	0.00009	0.00052	0.00009	0.00001	0.00547	0.00059
0720 F.OUT MET.	0.00449	0.00345	0.00217	0.00135	0.00735	0.00159	0.00056	0.24280	0.01103
0810 F.MAQUINAS	0.00094	0.00275	0.00089	0.00233	0.00359	0.00218	0.00014	0.04942	0.00609
0820 F.TRATORES	0.00001	0.00005	0.00002	0.00004	0.00009	0.00013	0.00000	0.00119	0.00019
1010 F.EQ.EN EL	0.00007	0.00012	0.00011	0.00010	0.00038	0.00007	0.00000	0.00040	0.00031
1020 F.MAT ELET	0.00022	0.00047	0.00059	0.00047	0.00182	0.00098	0.00004	0.00061	0.00236
1030 F.ELETROD	0.00119	0.00050	0.00024	0.00052	0.00004	0.00026	0.00000	0.00139	0.00036
1110 F.ELETRON	0.00019	0.00114	0.00017	0.00210	0.00006	0.00085	0.00002	0.00020	0.00230
1210 IND AUTOM	0.00004	0.00005	0.00002	0.00004	0.00006	0.00026	0.00000	0.00020	0.00069
1310 F.AUTOPECA	0.00090	0.00137	0.00039	0.00120	0.00037	0.00207	0.00011	0.00431	0.00926
1320 IND NAVAL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1330 F.VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
1340 F.OUT VEIC	0.00006	0.00005	0.00002	0.00007	0.00002	0.00059	0.00000	0.00019	0.00028
1410 IND MADEIR	0.00046	0.00043	0.00054	0.00023	0.00222	0.00045	0.00004	0.00055	0.00154
1420 IND MOBILI	0.00005	0.00054	0.00004	0.00004	0.00015	0.00024	0.00001	0.00063	0.00022
1510 F.CELULOSE	0.00006	0.00010	0.00036	0.00057	0.00003	0.00025	0.00001	0.00037	0.00023
1520 F.PAPEL	0.00135	0.00211	0.00730	0.01165	0.00060	0.00506	0.00025	0.00318	0.00421
1530 EDIT GRAF	0.00320	0.00263	0.00490	0.05358	0.00094	0.01304	0.00082	0.00757	0.01478
1610 IND BORRAC	0.00030	0.00088	0.00015	0.00043	0.00023	0.00063	0.00004	0.00049	0.00271
1710 F.ELEM QUI	0.00072	0.00888	0.00038	0.00025	0.00054	0.00141	0.00017	0.00959	0.00190
1720 F.ALCOOL	0.00020	0.00152	0.00012	0.00022	0.00011	0.00089	0.00004	0.00090	0.00037
1810 REF PETROL	0.00466	0.00765	0.00438	0.00625	0.00454	0.01468	0.00148	0.01508	0.04506
1820 PETROQUIM	0.00002	0.00035	0.00008	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00009	0.00002
1830 F.RESINAS	0.00033	0.00052	0.00018	0.00031	0.00033	0.00039	0.00008	0.00122	0.00121
1910 F.ADUBOS	0.00003	0.00033	0.00006	0.00002	0.00003	0.00028	0.00012	0.00042	0.00017
1920 F.QUIM DIV	0.00164	0.00112	0.00046	0.00040	0.00078	0.00061	0.00006	0.00171	0.00109
2010 IND FARMAC	0.00009	0.00493	0.00001	0.00001	0.00000	0.00067	0.00000	0.00002	0.00002
2020 IND PERFUM	0.00380	0.00021	0.00010	0.00001	0.00015	0.00004	0.00000	0.00000	0.00015
2110 F.LAM PLAS	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00006	0.00002	0.00000	0.00002	0.00005
2120 F.ART PLAS	0.00045	0.00044	0.00018	0.00037	0.00062	0.00050	0.00018	0.00034	0.00069
2210 F.TEC NAT	0.00080	0.00186	0.00032	0.00073	0.00026	0.00147	0.00009	0.00265	0.00510
2220 F.TEC SINT	0.00022	0.00039	0.00009	0.00019	0.00013	0.00033	0.00003	0.00133	0.00158
2230 OUT TEXT	0.00065	0.00171	0.00004	0.00012	0.00005	0.00087	0.00002	0.00052	0.00080
2310 F.ART VEST	0.00005	0.00093	0.00002	0.00006	0.00007	0.00070	0.00000	0.00002	0.00017
2410 IND COUROS	0.00002	0.00008	0.00002	0.00004	0.00001	0.00012	0.00000	0.00003	0.00028
2420 F.CALÇADOS	0.00000	0.00003	0.00001	0.00001	0.00000	0.00010	0.00000	0.00000	0.00000
2510 IND CAFE	0.00002	0.00091	0.00016	0.00006	0.00001	0.00044	0.00057	0.00003	0.00052
2610 BEN ARROZ	0.00009	0.00083	0.00010	0.00006	0.00001	0.00069	0.00052	0.00004	0.00048
2620 MOAG TRIGO	0.00001	0.00017	0.00009	0.00001	0.00000	0.00012	0.00006	0.00003	0.00012
2630 F.CONS SUC	0.00011	0.00037	0.00010	0.00003	0.00000	0.00023	0.00020	0.00001	0.00025
2640 BEN OUT VE	0.00001	0.00009	0.00020	0.00001	0.00000	0.00005	0.00005	0.00001	0.00009
2650 IND FUMO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
2710 ABATE	0.00021	0.00580	0.00007	0.00038	0.00005	0.00198	0.00360	0.00031	0.00316
2720 ABATE AVES	0.00002	0.00100	0.00000	0.00006	0.00000	0.00033	0.00064	0.00002	0.00055
2810 IND LATIC	0.00005	0.00208	0.00249	0.00013	0.00002	0.00239	0.00107	0.00208	0.00106
2910 IND ACUCAR	0.00031	0.00108	0.00077	0.00015	0.00003	0.00050	0.00083	0.00050	0.00099
3010 F.OLEO BRU	0.00029	0.00013	0.00003	0.00001	0.00003	0.00008	0.00006	0.00073	0.00017
3020 F.OLEO REF	0.00023	0.00019	0.00001	0.00001	0.00001	0.00007	0.00010	0.00000	0.00009
3110 F. RACOES	0.00011	0.00041	0.00011	0.00004	0.00005	0.00052	0.00021	0.00061	0.00029
3120 OUT ALIMEN	0.00007	0.00106	0.00084	0.00008	0.00001	0.00060	0.00052	0.00007	0.00052
3130 IND BEBIDA	0.00525	0.00004	0.00002	0.00023	0.00003	0.00032	0.00040	0.00009	0.00224
3210 F.PROD DIV	0.00218	0.01233	0.00369	0.00501	0.00025	0.00188	0.00084	0.00016	0.00153
3310 ENERG ELET	0.01317	0.01426	0.00692	0.00958	0.00377	0.01316	0.00227	0.00997	0.03133
3320 UTIL PUBL	0.00118	0.00087	0.00168	0.00076	0.00014	0.00177	0.00046	0.00034	0.00929
3410 CONS CIVIL	0.00481	0.01301	0.02885	0.00867	0.12810	0.00717	0.00190	0.00300	0.07751
3510 COMERCIO	0.01846	0.02838	0.01189	0.02138	0.01158	0.08493	0.00410	0.06624	0.03096
3610 TRANSPORTE	0.00961	0.01355	0.00417	0.01923	0.00690	0.02171	0.00234	0.03469	0.01700
3710 COMUNICAC	0.00382	0.00300	0.00421	0.01006	0.00129	0.01466	0.00049	0.00241	0.06280
3810 SEG. FINAN	0.01470	0.00211	0.00203	0.01336	0.00188	0.01269	0.00023	0.00245	0.06272
3910 ALOJ ALIM	0.00130	0.00046	0.00031	0.00423	0.00056	0.00521	0.00072	0.00147	0.03798
3920 SERV REPAR	0.00624	0.00705	0.00263	0.00746	0.00172	0.01033	0.00050	0.00339	0.07868
3930 SER AS FAM	1.00279	0.00218	0.00120	0.00009	0.00009	0.00186	0.00105	0.00076	0.02554
3940 SAUDE MERC	0.00000	1.03726	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001	0.00000
3950 EDUC MERC	0.00000	0.00000	1.00000	0.00000	0.00000	0.00051	0.00000	0.00000	0.00000
4010 SER AS EMP	0.03935	0.02114	0.04055	1.10360	0.00624	0.07443	0.00349	0.00986	0.28030
4020 ALUGUEL	0.02342	0.03657	0.02611	0.03831	1.00430	0.01268	0.00485	0.00583	0.12569
4210 ADMIN PUBL	0.00371	0.00453	0.00454	0.01808	0.00089	1.00927	0.00057	0.00127	0.01848
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	1.00000	-	-
4410 DUMMY REP	0.00021	0.00078	0.00022	0.00074	0.00096	0.00041	0.00004	1.00319	0.00109
4510 DUMMY EMPR	0.00088	0.00210	0.00120	0.00084	0.00343	0.00142	0.00028	0.02934	1.00512

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 10 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB TRAT MAQ ROD 0520	FAB EQUI EN EL 1010	FAB MAT ELETRICO 1020	FAB ELET DOMESTIC 1030	FAB ELE-TRONICOS 1110	FAB VEIC AUTOMOT 1210	FAB PECA VEICULOS 1310	INDUSTRIA NAVAL 1320	FAB VEI FERROV 1330	FAB OUT VEICULO 1340
01001 MADEIRA	0.00009	0.00065	0.00121	0.00028	0.00009	0.00052	0.00006	0.00005	0.00093	0.00047
01002 CARV,LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00004	0.00003	0.00006	0.00005	0.00001	0.00003	0.00003	0.00012	0.00005	0.00003
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00021	0.00015	0.00010	0.00023	0.00003	0.00017	0.00014	0.00051	0.00023	0.00013
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	0.00198	0.00316	0.00147	0.00205	0.00094	0.00285	0.00203	0.00154	0.00158	0.00198
03201 CARV MIN	0.00294	0.00225	0.00163	0.00358	0.03703	0.00225	0.00322	0.00862	0.00374	0.00197
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00007	0.00223	0.00054	0.00008	0.00005	0.01520	0.00002	0.00001	0.00003	0.00002
04302 ART VIDR	0.00001	0.00006	0.00021	0.00012	0.02100	0.00005	0.00001	0.00001	0.00033	0.00001
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	0.00398	0.00287	0.00136	0.00466	0.00051	0.00287	0.00327	0.01196	0.00511	0.00267
05103 LAM AÇO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	0.00240	0.00998	0.08336	0.00455	0.00637	0.00252	0.01404	0.00117	0.00220	0.00165
07101 FUN AÇO	0.01143	0.00016	0.00031	0.00216	0.00008	0.00035	0.00092	0.00045	0.00418	0.00220
07201 OUT MET	0.00063	0.00285	0.00642	0.00182	0.00315	0.00870	0.00205	0.00056	0.00128	0.00358
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00173	0.00016	0.00020	0.01806	0.00010	0.00040	0.00053	0.00024	0.00036	0.00024
08103 PEC MAQ	0.01305	0.00181	0.00172	0.13677	0.00089	0.02806	0.00745	0.02894	0.01304	0.00315
08201 TRATOR	0.02525	0.00002	0.00003	0.00020	0.00001	0.00007	0.00004	0.00004	0.00005	0.00004
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10201 COND EL	0.00014	0.00006	0.00012	0.00008	0.00002	0.00014	0.00014	0.00009	0.00008	0.00005
10202 MAT ELET	0.00032	0.00690	0.00243	0.00779	0.02585	0.00098	0.00595	0.00052	0.00094	0.00122
10301 ELETROD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00135	0.00231	0.00046	0.00847	0.00038	0.12740	0.02746	0.02762	0.00192	0.00365
13201 EMBARCAÇ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.15079	0.00000
13302 REF FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00004	0.00004	0.00004	0.00022	0.00003	0.00006	0.00003	0.00004	0.00003	0.19605
14101 PROD MAD	0.00037	0.00289	0.01099	0.00224	0.00075	0.00367	0.00053	0.00023	0.00527	0.00438
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00042	0.00685	0.00071	0.00066	0.00026	0.00051	0.00044	0.00024	0.00023	0.00032
15301 PRO GRAF	0.00071	0.00027	0.00038	0.00046	0.00018	0.00078	0.00045	0.00038	0.00030	0.00035
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	0.01923	0.00042	0.00040	0.00072	0.00037	0.03037	0.00041	0.00054	0.00042	0.02973
16102 PROD BOR	0.00034	0.00090	0.00037	0.00069	0.00011	0.00081	0.00294	0.00022	0.00955	0.00114
17101 ELE QUIM	0.00161	0.00347	0.01679	0.00307	0.00146	0.00142	0.00406	0.00278	0.00250	0.00093
17201 ALCOOL	0.00083	0.00048	0.00056	0.00085	0.00048	0.00098	0.00044	0.00032	0.00034	0.00091
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00336	0.00202	0.00335	0.00414	0.00100	0.00431	0.00356	0.00437	0.00329	0.00156
18103 OUT REF	0.00230	0.01652	0.00083	0.00136	0.00126	0.00435	0.00435	0.00144	0.00342	0.00368
18104 GASOALC	0.00012	0.00009	0.00008	0.00014	0.00008	0.00014	0.00008	0.00013	0.00008	0.00010
18201 PETR BAS	0.00001	0.00001	0.00007	0.00003	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001
18202 PETR INT	0.00022	0.00185	0.00551	0.00054	0.00138	0.00290	0.00213	0.00030	0.00035	0.00023
18301 RESINAS	0.00017	0.00294	0.00891	0.00072	0.00225	0.00456	0.00268	0.00019	0.00022	0.00014
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00137	0.00920	0.01889	0.00185	0.00213	0.01553	0.00319	0.00108	0.00756	0.00368
19202 OUT QUIM	0.00116	0.00353	0.01413	0.00191	0.00123	0.00128	0.00355	0.00172	0.00152	0.00065
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00004	0.00002	0.00001	0.00004	0.00000	0.00003	0.00002	0.00008	0.00003	0.00002
20201 PERFUM	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000
21101 LAM PLAS	0.00022	0.00020	0.00020	0.00039	0.00049	0.00082	0.00235	0.00023	0.00017	0.00021
21201 ART PLAS	0.00091	0.00097	0.00288	0.00104	0.03196	0.07744	0.00259	0.00051	0.00047	0.00063
22101 FID NAT	0.00016	0.00015	0.00041	0.00042	0.00009	0.00023	0.00016	0.00011	0.00061	0.00013
22102 TEC NAT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000
22201 FID ART	0.00007	0.00075	0.00231	0.00022	0.00058	0.00118	0.00071	0.00006	0.00012	0.00007
22202 TEC ART	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002	0.00000	0.00002	0.00003	0.00000	0.00001	0.00001
22301 OUT TEX	0.00017	0.00013	0.00017	0.00021	0.00009	0.00023	0.00024	0.00016	0.00015	0.00014
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 AÇUCAR	0.00004	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002	0.00004	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00002	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000
31101 RAÇÕES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00005	0.00002	0.00002	0.00004	0.00001	0.00005	0.00003	0.00004	0.00002	0.00002
31301 BEBIDAS	0.00015	0.00003	0.00004	0.00007	0.00001	0.00015	0.00008	0.00007	0.00004	0.00003
32101 PROD DIV	0.00018	0.00538	0.00008	0.00020	0.00008	0.00019	0.00012	0.00031	0.00007	0.00005
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00257	0.00053	0.00076	0.00111	0.00025	0.00252	0.00145	0.00129	0.00070	0.00053
39201 SER REP	0.00318	0.00074	0.00100	0.00148	0.00039	0.00315	0.00183	0.00168	0.00094	0.00074
39301 SERV FAM	0.00447	0.00077	0.00118	0.00173	0.00027	0.00433	0.00250	0.00220	0.00114	0.00070
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00336	0.00089	0.00100	0.00146	0.00033	0.00330	0.00189	0.00155	0.00091	0.00075
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 10 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO BRASIL

PRODUTOS \ ATIVIDADES	AGROPECUARIA 0100	EXTR MIN METALIC 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FABR CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FAB FUND FORJ AÇO 0710	FAB OUTR METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEÇ 0810
01001 MADEIRA	0.00003	0.00005	0.00003	0.00008	0.00012	0.00074	0.00022	0.00007	0.00017	0.00008	0.00013	0.00016
01002 CARV VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00188	0.00046	0.00003	0.00004	0.00004	0.00000	0.00007	0.00034	0.00010	0.00012	0.00012	0.00006
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00858	0.00007	0.00007	0.00016	0.00016	0.00002	0.00027	0.00147	0.00019	0.00050	0.00052	0.00027
01013 FLORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 PETR GAS	0.00152	0.00241	0.00475	0.01532	0.00562	0.00452	0.00570	0.02415	0.00214	0.00302	0.00259	0.00192
02201 CARV MIN	0.00015	0.00081	0.00056	0.00653	0.00235	0.00028	0.00138	0.02417	0.00386	0.01184	0.00813	0.00409
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00002	0.00002	0.00003	0.00003	0.09962	0.00003	0.00004	0.00002	0.00002	0.00008	0.00021
04302 ART VIDR	0.00003	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.04215	0.00002	0.00002	0.00006	0.00001	0.00010	0.00003
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	0.00015	0.00047	0.00054	0.00115	0.00174	0.00030	0.00357	0.03371	0.00175	0.01530	0.01117	0.00523
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05104 MET N FE	0.00004	0.00017	0.00021	0.00031	0.00031	0.00004	0.00030	0.00208	0.02663	0.00347	0.00765	0.00468
07101 FUN ACO	0.00001	0.00175	0.00008	0.00027	0.00073	0.00001	0.00012	0.00118	0.00052	0.00117	0.00132	0.00307
07201 OUT MET	0.00015	0.00040	0.00056	0.00083	0.00150	0.00007	0.00036	0.00137	0.00413	0.00117	0.00454	0.00254
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ INC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00002	0.00018	0.00027	0.00032	0.00015	0.00002	0.00014	0.00062	0.00028	0.00048	0.00040	0.01077
08103 PEC MAQ	0.00045	0.00223	0.00255	0.00671	0.00224	0.00022	0.00153	0.00663	0.00246	0.00480	0.00318	0.05806
08201 TRATOR	0.00000	0.00003	0.00004	0.00005	0.00002	0.00000	0.00002	0.00010	0.00004	0.00008	0.00005	0.00185
08101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001
10201 COND E	0.00002	0.00018	0.00018	0.00026	0.00024	0.00005	0.00022	0.00025	0.00035	0.00015	0.00020	0.00016
10202 MAT ELET	0.00022	0.00018	0.00019	0.00027	0.00022	0.00003	0.00019	0.00099	0.00025	0.00125	0.00046	0.00404
10301 ELETROD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00035	0.00072	0.00072	0.00170	0.00195	0.00043	0.00125	0.00164	0.00061	0.00085	0.00125	0.00148
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00006
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00003	0.00004	0.00003	0.00014	0.00017	0.00005	0.00008	0.00013	0.00004	0.00007	0.00008	0.00005
14101 PROD MAD	0.00025	0.00034	0.00030	0.00062	0.00084	0.00418	0.00189	0.00052	0.00060	0.00072	0.00099	0.00128
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00055	0.00048	0.00078	0.01793	0.00444	0.00038	0.00245	0.00065	0.00051	0.00043	0.00087	0.00048
15301 PRO GRAF	0.00015	0.00060	0.00066	0.00101	0.00104	0.00013	0.00081	0.00103	0.00057	0.00053	0.00227	0.00075
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	0.00035	0.00060	0.00049	0.00157	0.00181	0.00050	0.00101	0.00147	0.00051	0.00079	0.00100	0.00092
16102 PROD BOR	0.00007	0.00055	0.00018	0.00035	0.00038	0.01157	0.00030	0.00041	0.00045	0.00023	0.00029	0.00206
17101 ELE QUIM	0.00069	0.00184	0.00086	0.00117	0.00160	0.01592	0.00524	0.00741	0.07769	0.00541	0.00533	0.00299
17201 ALCOOL	0.00042	0.00017	0.00019	0.00076	0.00068	0.00042	0.00030	0.00085	0.00048	0.00061	0.00058	0.00049
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00345	0.00830	0.01571	0.05562	0.02060	0.01667	0.02298	0.01164	0.00620	0.00521	0.00680	0.00383
18103 OUT REF	0.00062	0.00244	0.00360	0.00242	0.00302	0.00060	0.00212	0.00371	0.00142	0.00239	0.00271	0.00307
18104 GASOALC	0.00072	0.00007	0.00007	0.00029	0.00032	0.00010	0.00017	0.00037	0.00005	0.00018	0.00019	0.00012
18201 PETR BAS	0.00007	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00006	0.00003	0.00005	0.00025	0.00003	0.00011	0.00007
18202 PETR INT	0.00182	0.00015	0.00104	0.00045	0.00134	0.00019	0.00076	0.00066	0.00061	0.00091	0.00056	0.00035
18301 RESINAS	0.00015	0.00010	0.00021	0.00016	0.00163	0.00008	0.00039	0.00029	0.00053	0.00096	0.00042	0.00031
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00107	0.00062	0.00065	0.00096	0.00146	0.02007	0.00492	0.00259	0.03297	0.00379	0.00569	0.00333
19202 OUT QUIM	0.00713	0.00546	0.02359	0.00128	0.00307	0.00421	0.00583	0.00449	0.05624	0.00347	0.00381	0.00221
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00138	0.00001	0.00001	0.00003	0.00003	0.00000	0.00004	0.00024	0.00002	0.00008	0.00009	0.00004
20201 PERFUM	0.00000	0.00003	0.00003	0.00004	0.00004	0.00000	0.00003	0.00004	0.00001	0.00001	0.00003	0.00003
21101 LAM PLAS	0.00047	0.00017	0.00015	0.00045	0.00054	0.00015	0.00135	0.00048	0.00021	0.00030	0.00060	0.00105
21201 ART PLAS	0.00126	0.00040	0.00052	0.00084	0.00083	0.00030	0.00111	0.00121	0.00094	0.00067	0.00167	0.00117
22101 FIO NAT	0.00008	0.00009	0.00038	0.00019	0.00019	0.00003	0.00013	0.00029	0.00014	0.00021	0.00019	0.00263
22102 TEC NAT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00003
22201 FIO ART	0.00006	0.00004	0.00007	0.00006	0.00051	0.00002	0.00012	0.00012	0.00016	0.00029	0.00015	0.00013
22202 TEC ART	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00005
22301 OUT TEX	0.00057	0.00013	0.00013	0.00030	0.00033	0.00009	0.00023	0.00043	0.00022	0.00021	0.00105	0.00037
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	0.00021	0.00020	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00005	0.00003	0.00001	0.00001	0.00001
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00005	0.00002	0.00002	0.00004	0.00004	0.00001	0.00003	0.00005	0.00003	0.00004	0.00003	0.00003
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00001	0.00002	0.00002	0.00003	0.00003	0.00000	0.00003	0.00003	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00011	0.00004	0.00004	0.00010	0.00012	0.00002	0.00007	0.00011	0.00003	0.00005	0.00007	0.00005
31301 BEBIDAS	0.00001	0.00015	0.00016	0.00022	0.00025	0.00001	0.00020	0.00021	0.00009	0.00008	0.00018	0.00016
32101 PROD DIV	0.00009	0.00018	0.00020	0.00027	0.00030	0.00385	0.00033	0.00032	0.00016	0.00014	0.00024	0.00056
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00019	0.00257	0.00271	0.00372	0.00426	0.00022	0.00332	0.00355	0.00159	0.00142	0.00298	0.00270
39201 SER REP	0.00019	0.00315	0.00331	0.00479	0.00547	0.00040	0.00416	0.00453	0.00204	0.00191	0.00377	0.00335
39301 SERV FAM	0.00014	0.00461	0.00488	0.00636	0.00734	0.00019	0.00586	0.00606	0.00266	0.00231	0.00519	0.00477
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00040	0.00328	0.00347	0.00470	0.00535	0.00027	0.00421	0.00453	0.00207	0.00182	0.00382	0.00348
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 10 - IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES - IMPORTADO DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	IND DA MADEIRA 1410	IND DO MOBILIAR 1420	FAB CELULOS 1510	FAB PAP ARTEFATO 1520	EDITORIAL GRAF 1530	IND DA BORRACHA 1610	FAB ELEM QUIMICOS 1710	DESTIL ALCOOL 1720	REFINO PETROLEO 1810	PETROQUIMICA 1820	FAB RESINAS FIBR 1830	FAB ADUB FERTIL 1910
01001 MADEIRA	0.20435	0.01636	0.01111	0.00069	0.00008	0.00001	0.00005	0.00002	0.00000	0.00001	0.00001	0.00004
01002 CARVOEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00023	0.00005	0.00002	0.00002	0.00000	0.00006	0.00007	0.00060	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 ABACAXI	0.00145	0.00023	0.00011	0.00011	0.00006	0.00002	0.00024	0.01113	0.00001	0.00007	0.00005	0.00010
01013 FLORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOVINOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 PETR GAS	0.00145	0.00142	0.00144	0.02216	0.00086	0.00181	0.00394	0.00135	0.12170	0.00107	0.00143	0.00235
02201 CARV MIN	0.00052	0.00157	0.00040	0.00028	0.00035	0.00043	0.00127	0.00022	0.00038	0.00089	0.00022	0.00049
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART BIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00043	0.00094	0.00004	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001
04302 ART VIDR	0.00022	0.00280	0.00002	0.00000	0.00003	0.00001	0.00003	0.00002	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 SIDER	0.00125	0.00203	0.00046	0.00024	0.00039	0.00037	0.00189	0.00024	0.00007	0.00085	0.00023	0.00064
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	0.00057	0.00143	0.00035	0.00025	0.00012	0.00006	0.00060	0.00013	0.00001	0.00025	0.00040	0.00067
06102 FUN ACO	0.00002	0.00043	0.00014	0.00003	0.00001	0.00001	0.00007	0.00005	0.00000	0.00010	0.00006	0.00007
07101 OUT MET	0.00077	0.00277	0.00128	0.00038	0.00014	0.00044	0.00146	0.00035	0.00007	0.00055	0.00035	0.00044
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ TRAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N TR	0.00004	0.00008	0.00044	0.00010	0.00005	0.00002	0.00069	0.00062	0.00000	0.00028	0.00019	0.00019
08103 PEC MAQ	0.00042	0.00102	0.00389	0.00089	0.00051	0.00028	0.00615	0.00162	0.00005	0.00247	0.00169	0.00168
08201 OUTROS	0.00000	0.00001	0.00007	0.00001	0.00000	0.00000	0.00012	0.00003	0.00000	0.00004	0.00003	0.00003
09101 MAQ MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10201 COND EL	0.00007	0.00005	0.00017	0.00007	0.00003	0.00005	0.00024	0.00005	0.00003	0.00022	0.00004	0.00019
10202 MAT ELET	0.00008	0.00032	0.00022	0.00009	0.00005	0.00003	0.00043	0.00015	0.00002	0.00016	0.00010	0.01073
10301 ELETROD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12201 RADIO TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00074	0.00079	0.00052	0.00033	0.00019	0.00017	0.00102	0.00048	0.00015	0.00036	0.00019	0.00076
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00008	0.00007	0.00004	0.00003	0.00002	0.00001	0.00006	0.00005	0.00000	0.00003	0.00001	0.00008
14101 PROD MAD	0.06625	0.12610	0.06270	0.00496	0.00079	0.00008	0.00046	0.00018	0.00005	0.00014	0.00010	0.00038
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00049	0.00145	0.00018	0.05518	0.06386	0.00144	0.00113	0.00037	0.00005	0.00029	0.00038	0.00403
15301 PRO GRAF	0.00018	0.00026	0.00025	0.00130	0.00627	0.00015	0.00066	0.00019	0.00014	0.00024	0.00022	0.00036
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	0.00079	0.00073	0.00045	0.00035	0.00021	0.16343	0.00094	0.00054	0.00009	0.00034	0.00022	0.00081
16102 PROD BORR	0.00014	0.01247	0.00018	0.00008	0.00005	0.20545	0.00031	0.00012	0.00002	0.00011	0.00012	0.00018
17101 ELE QUIM	0.00036	0.00457	0.02584	0.00285	0.00053	0.00023	0.02365	0.00205	0.00057	0.15442	0.00167	0.00846
17201 ALCOOL	0.00056	0.00066	0.00031	0.00147	0.00047	0.00070	0.00036	0.00050	0.00004	0.00019	0.00081	0.00058
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00266	0.00256	0.00471	0.00757	0.00131	0.00489	0.01467	0.00293	0.00073	0.00338	0.00224	0.00711
18103 OUT REF	0.00120	0.00108	0.00048	0.00059	0.00050	0.00065	0.00200	0.00064	0.00851	0.00055	0.00093	0.00120
18104 GASOALC	0.00023	0.00015	0.00005	0.00011	0.00006	0.00005	0.00017	0.00032	0.00001	0.00006	0.00005	0.00017
18201 PETR BAS	0.00001	0.00036	0.00009	0.00001	0.00000	0.00000	0.00339	0.00003	0.00000	0.00066	0.00001	0.00058
18202 PETR INT	0.02437	0.03056	0.00123	0.00072	0.00289	0.03272	0.00120	0.00065	0.00036	0.01714	0.30488	0.07653
18301 RESINAC	0.00011	0.00295	0.00007	0.00104	0.00023	0.00387	0.00054	0.00011	0.00001	0.00016	0.06095	0.00258
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00397	0.02542	0.00155	0.00836	0.01384	0.01410	0.04034	0.00059	0.00038	0.00797	0.00600	0.00785
19202 OUT QUIM	0.00528	0.00652	0.00065	0.00531	0.00241	0.01798	0.00823	0.00481	0.00006	0.00174	0.00291	0.00873
20101 FARM N C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00016	0.00003	0.00001	0.00001	0.00004	0.00000	0.00003	0.00045	0.00000	0.00001	0.00000	0.00006
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21101 LAM PLAS	0.00113	0.04218	0.00025	0.00092	0.00046	0.00515	0.00038	0.00029	0.00002	0.00012	0.00048	0.00037
21201 ART PLAS	0.00051	0.00332	0.00037	0.02316	0.00056	0.00044	0.00230	0.00109	0.00023	0.00080	0.00351	0.01989
22101 FIO NAT	0.00025	0.00434	0.00018	0.00028	0.00009	0.00119	0.00026	0.00015	0.00001	0.00011	0.00703	0.00025
22102 TEC NAT	0.00001	0.00163	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00016	0.00003
22201 FIO ART	0.00007	0.00102	0.00003	0.00027	0.00007	0.00108	0.00017	0.00007	0.00000	0.00006	0.11309	0.00075
22202 TEC ART	0.00002	0.00230	0.00001	0.00015	0.00002	0.00004	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00088	0.00004
22301 OL TEX	0.00046	0.00335	0.00056	0.00057	0.00010	0.00121	0.00103	0.00316	0.00002	0.00023	0.00120	0.00606
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR TRIGO	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00007	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26301 SUC CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00002	0.00002	0.00001	0.00007	0.00001	0.00002	0.00006	0.03314	0.00000	0.00001	0.00002	0.00002
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00002	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001
31101 RAÇOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00004	0.00003	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00006	0.00005	0.00001	0.00002	0.00001	0.00004
31301 BEBIDAS	0.00001	0.00003	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00011	0.00001	0.00004	0.00003	0.00001	0.00004
32101 PROD DIV	0.00004	0.00017	0.00005	0.00019	0.00028	0.00003	0.00023	0.00006	0.00004	0.00006	0.00003	0.00011
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00028	0.00048	0.00030	0.00028	0.00015	0.00015	0.00194	0.00023	0.00068	0.00051	0.00024	0.00076
39201 SER REP	0.00059	0.00076	0.00049	0.00045	0.00024	0.00023	0.00254	0.00057	0.00082	0.00071	0.00035	0.00112
39301 SERV FAM	0.00019	0.00058	0.00036	0.00014	0.00011	0.00008	0.00327	0.00018	0.00123	0.00078	0.00024	0.00105
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00034	0.00061	0.00038	0.00051	0.00029	0.00026	0.00244	0.00035	0.00017	0.00065	0.00039	0.00104
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 10 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO BRASIL

PRODUTOS \ ATIVIDADES	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COU-RO/PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
01001 MADEIRA	0.00006	0.00003	0.00003	0.00001	0.00001	0.00004	0.00001	0.00002	0.00006	0.00010	0.00035	0.00002
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00006	0.00046	0.00094	0.00002	0.00001	0.00012	0.00001	0.00004	0.00004	0.00065	0.00013	0.00117
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00017	0.00088	0.00076	0.00010	0.00004	0.00057	0.00008	0.00016	0.00055	0.00359	0.00064	0.00535
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRD ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR BAS	0.00305	0.00117	0.00577	0.00137	0.00148	0.00204	0.00213	0.00274	0.00114	0.00214	0.00122	0.00135
03201 CARV MIN	0.02899	0.00043	0.00057	0.00136	0.00031	0.00032	0.00025	0.00059	0.00016	0.00069	0.00048	0.00013
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
04302 ART VIDR	0.00097	0.03608	0.00233	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00002	0.00003	0.00009	0.00005	0.00034
04401 PRD N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	0.02368	0.00051	0.00060	0.00175	0.00029	0.00026	0.00025	0.00056	0.00017	0.00063	0.00043	0.00014
05103 LAM ACC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	0.00032	0.00032	0.00015	0.00026	0.00081	0.00013	0.00024	0.00032	0.00014	0.00014	0.00019	0.00005
07101 FUN ACO	0.00022	0.00014	0.00004	0.00006	0.00034	0.00004	0.00005	0.00005	0.00002	0.00004	0.00004	0.00001
07201 OUT MET	0.00105	0.00151	0.00088	0.00023	0.00047	0.00037	0.00031	0.00068	0.00038	0.00073	0.00066	0.00036
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00024	0.00045	0.00007	0.00012	0.00008	0.00014	0.00018	0.00014	0.00006	0.00008	0.00012	0.00002
08103 PEC MAQ	0.00226	0.00393	0.00072	0.00112	0.00075	0.00122	0.00157	0.00115	0.00063	0.00086	0.00104	0.00032
08201 TRATOR	0.00004	0.00007	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10201 CONC EL	0.00008	0.00005	0.00006	0.00017	0.00006	0.00015	0.00007	0.00008	0.00005	0.00006	0.00004	0.00002
10202 MAT ELET	0.00018	0.00038	0.00006	0.00013	0.00007	0.00014	0.00010	0.00010	0.00007	0.00013	0.00009	0.00014
10301 ELETROD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00042	0.00030	0.00047	0.00023	0.00015	0.00066	0.00018	0.00035	0.00049	0.00051	0.00039	0.00031
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 CUT VEIC	0.00004	0.00003	0.00005	0.00002	0.00001	0.00003	0.00001	0.00002	0.00002	0.00005	0.00003	0.00003
14101 PROD MAD	0.00076	0.00025	0.00022	0.00011	0.00012	0.00030	0.00011	0.00017	0.00050	0.00065	0.00302	0.00022
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00297	0.01014	0.00594	0.00039	0.00109	0.00181	0.00160	0.00226	0.00257	0.00105	0.00993	0.00186
15301 PRO GRAF	0.00025	0.00097	0.00026	0.00026	0.00023	0.00067	0.00023	0.00060	0.00036	0.00026	0.00022	0.00013
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	0.00043	0.00030	0.00052	0.00032	0.00029	0.00044	0.00030	0.00027	0.00035	0.00055	0.00042	0.00032
16102 PROD BOR	0.00015	0.00815	0.00012	0.00019	0.00080	0.00020	0.00025	0.00386	0.00672	0.00098	0.04270	0.00006
17101 ELE QUIM	0.00603	0.02140	0.06677	0.01402	0.00202	0.00242	0.00088	0.00929	0.00135	0.01530	0.00291	0.00063
17201 ALCOOL	0.00035	0.00043	0.00086	0.00088	0.00106	0.00051	0.00073	0.00053	0.00055	0.00069	0.00059	0.00041
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00810	0.00353	0.00389	0.00182	0.00152	0.00513	0.00455	0.00806	0.00208	0.00584	0.00239	0.00307
18103 OUT REF	0.00502	0.00045	0.02996	0.00056	0.00077	0.00247	0.00311	0.00343	0.00091	0.00070	0.00070	0.00086
18104 GASOALC	0.00009	0.00007	0.00015	0.00007	0.00006	0.00010	0.00005	0.00005	0.00006	0.00029	0.00011	0.00047
18201 PETR BAS	0.00003	0.00014	0.00024	0.02476	0.00001	0.00009	0.00001	0.00021	0.00003	0.00008	0.00002	0.00004
18202 PETR INT	0.00741	0.02196	0.03390	0.08860	0.08799	0.00355	0.12350	0.01559	0.00331	0.00463	0.02102	0.00117
18301 RESINAS	0.00945	0.00181	0.00325	0.14726	0.14951	0.00538	0.21439	0.02013	0.00496	0.00075	0.03469	0.00015
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.01104	0.00290	0.00454	0.00272	0.01502	0.01714	0.00590	0.04129	0.00560	0.01217	0.00591	0.00074
19202 OUT QUIM	0.01424	0.00494	0.02073	0.00126	0.00482	0.00401	0.00218	0.00518	0.00341	0.03221	0.02221	0.00548
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00002	0.00003	0.00008	0.00001	0.00000	0.00009	0.00001	0.00002	0.00003	0.00037	0.00007	0.00086
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21101 LAM PLAS	0.00075	0.00021	0.00025	0.03110	0.00801	0.00034	0.00167	0.00427	0.00161	0.00299	0.01109	0.00047
21201 ART PLAS	0.00444	0.01420	0.01114	0.00142	0.00423	0.00153	0.00311	0.00580	0.00284	0.00160	0.00887	0.00160
22101 FIB NAT	0.00023	0.00017	0.00040	0.00206	0.00203	0.14238	0.02181	0.05067	0.03325	0.00077	0.01034	0.00007
22102 TEC NAT	0.00000	0.00000	0.00001	0.00004	0.00004	0.00565	0.00034	0.01211	0.01283	0.00004	0.00231	0.00000
22201 FIB ART	0.00243	0.00048	0.00081	0.03838	0.03798	0.00687	0.12197	0.04027	0.00771	0.00019	0.00929	0.00006
22202 TEC ART	0.00002	0.00001	0.00003	0.00026	0.00027	0.00947	0.00364	0.00989	0.04511	0.00010	0.00115	0.00001
22301 OUT TEX	0.00033	0.00030	0.00081	0.00042	0.00040	0.01826	0.00389	0.02642	0.06673	0.00181	0.01051	0.00126
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	0.00001	0.00013	0.00011	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00008	0.00002	0.00013
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00010	0.00096	0.00012	0.00003	0.00006	0.00003	0.00001	0.00002	0.00001	0.00005	0.00002	0.00004
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00001	0.00340	0.07851	0.00000	0.00000	0.00010	0.00000	0.00011	0.00009	0.00250	0.00040	0.00001
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00002	0.00001	0.00003	0.00001	0.00001	0.00004	0.00001	0.00001	0.00001	0.00005	0.00002	0.00007
31301 BEBIDAS	0.00003	0.00002	0.00002	0.00002	0.00001	0.00014	0.00002	0.00004	0.00003	0.00003	0.00002	0.00001
32101 PROD DIV	0.00006	0.00006	0.00006	0.00005	0.00003	0.00018	0.00004	0.00069	0.00698	0.00051	0.00590	0.00006
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00056	0.00031	0.00039	0.00039	0.00023	0.00229	0.00030	0.00070	0.00050	0.00048	0.00032	0.00016
39201 SER REP	0.00078	0.00040	0.00063	0.00055	0.00034	0.00283	0.00041	0.00090	0.00079	0.00083	0.00051	0.00057
39301 SERV FAM	0.00085	0.00042	0.00041	0.00046	0.00016	0.00405	0.00036	0.00114	0.00095	0.00059	0.00039	0.00010
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00071	0.00045	0.00055	0.00060	0.00041	0.00299	0.00047	0.00096	0.00084	0.00067	0.00046	0.00031
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 10 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO BRASIL

ATIVIDADES / PRODUTOS	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDA-DE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPORTE 3610	COMUNICAÇOES 3710	SEGUROS E INST. FINANCEIRA 3810	SERV ALOJ ALIM 3910	SERV REPARAÇ 3920
01001 MADEIRA	0.00016	0.00017	0.00079	0.00001	0.00016	0.00360	0.00015	0.00011	0.00009	0.00001	0.00032	0.00021
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.06525	0.00027	0.00003	0.00000	0.00001	0.00003	0.00001	0.00007	0.00001	0.00000	0.00209	0.00001
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00312	0.00431	0.00253	0.00001	0.00005	0.00015	0.00017	0.00008	0.00009	0.00005	0.01259	0.00007
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	0.00214	0.00345	0.00140	0.00064	0.00096	0.00391	0.01725	0.01026	0.00093	0.00017	0.00232	0.00132
03201 CARV MIN	0.00015	0.00154	0.00053	0.00136	0.00041	0.00170	0.00013	0.00017	0.00085	0.00004	0.00024	0.00080
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00012	0.00275	0.00002	0.00003	0.00006	0.00001	0.00025	0.00009
04302 ART VIDR	0.00025	0.00649	0.00486	0.00000	0.00001	0.00003	0.00001	0.00001	0.00040	0.00001	0.00145	0.00019
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID.BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	0.00013	0.00231	0.00065	0.00003	0.00035	0.00197	0.00007	0.00015	0.00019	0.00002	0.00024	0.00063
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	0.00007	0.00101	0.00853	0.00044	0.00026	0.00210	0.00009	0.00035	0.00148	0.00006	0.00018	0.00169
07101 FUN ACO	0.00001	0.00021	0.00033	0.00001	0.00007	0.00020	0.00001	0.00003	0.00005	0.00000	0.00002	0.00013
07201 OUT MET	0.00030	0.01336	0.0010	0.00012	0.00133	0.01220	0.00045	0.00039	0.00116	0.00006	0.00122	0.00116
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ INO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00004	0.00082	0.00017	0.00009	0.00027	0.00182	0.00003	0.00003	0.00019	0.00001	0.00007	0.00011
08103 PEC MAQ	0.00050	0.00195	0.00100	0.00044	0.00630	0.00168	0.00119	0.00079	0.00164	0.00010	0.00041	0.00347
08201 TRATOR	0.00000	0.00003	0.0000	0.00000	0.00004	0.00017	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00006	0.00184	0.00001	0.00001	0.00003	0.00000	0.00001	0.00000
10201 COND EL	0.00009	0.00008	0.00003	0.00305	0.00059	0.00840	0.00018	0.00014	0.00904	0.00017	0.00020	0.00032
10202 MAT ELET	0.00009	0.00018	0.00133	0.00060	0.00085	0.00581	0.00038	0.00022	0.00209	0.00007	0.00034	0.00102
10301 ELETROD	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00074
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00059	0.00064	0.00059	0.00020	0.00085	0.00127	0.00159	0.01480	0.00162	0.00089	0.00122	0.07499
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00012	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00006	0.00007	0.00005	0.00000	0.00004	0.00010	0.00016	0.00193	0.00011	0.00003	0.00009	0.00230
14101 PROD MAD	0.00143	0.00159	0.00739	0.00006	0.00127	0.02705	0.00120	0.00083	0.00072	0.00013	0.00246	0.00155
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.01904	0.00372	0.01656	0.00023	0.00039	0.00156	0.00426	0.00078	0.00191	0.00118	0.00355	0.00046
15301 PRO GRAF	0.00351	0.00448	0.00075	0.00064	0.00186	0.00092	0.00288	0.00096	0.00464	0.00509	0.00116	0.00075
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	0.00067	0.00065	0.00052	0.00013	0.00114	0.00185	0.00166	0.01844	0.00138	0.00052	0.00104	0.03868
16102 PROD BOR	0.00012	0.00017	0.01030	0.00004	0.00298	0.00078	0.00028	0.00257	0.00026	0.00016	0.00030	0.01216
17101 ELE QUIM	0.00086	0.00645	0.00353	0.00010	0.00032	0.00243	0.00019	0.00023	0.00044	0.00004	0.00082	0.00095
17201 ALCOOL	0.00119	0.00114	0.00049	0.00003	0.00062	0.00120	0.01652	0.00133	0.00099	0.00009	0.00142	0.00072
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMBS	0.00357	0.00969	0.00323	0.00259	0.00233	0.00886	0.00424	0.02797	0.00192	0.00028	0.00283	0.00184
18103 OUT REF	0.00101	0.00142	0.00135	0.00023	0.00060	0.00362	0.00205	0.00840	0.00062	0.00009	0.00153	0.00099
18104 GASOALC	0.00021	0.00019	0.00011	0.00001	0.00006	0.00021	0.00080	0.00350	0.00086	0.00012	0.00038	0.00031
18201 PETR BAS	0.00010	0.00004	0.00001	0.00000	0.00001	0.00003	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00002
18202 PETR INT	0.01631	0.00113	0.00865	0.00005	0.00029	0.00123	0.00035	0.00066	0.00028	0.00010	0.00092	0.00379
18301 RESINAS	0.00094	0.00037	0.00613	0.00006	0.00017	0.00102	0.00036	0.00037	0.00032	0.00008	0.00041	0.00368
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00108	0.00147	0.00940	0.00015	0.00128	0.01938	0.00043	0.00068	0.00093	0.00027	0.00092	0.00554
19202 OUT QUIM	0.00398	0.02778	0.00310	0.00010	0.00972	0.00299	0.00027	0.00091	0.00049	0.00011	0.00395	0.00350
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00013	0.00011	0.00002	0.00000	0.00002	0.00003	0.00002	0.00000	0.00003	0.00003	0.00022	0.00001
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002	0.00051	0.00049
21101 LAM PLAS	0.00230	0.00036	0.00534	0.00002	0.00032	0.00529	0.00160	0.00367	0.00033	0.00006	0.00065	0.00130
21201 ART PLAS	0.00987	0.00249	0.00293	0.00023	0.00091	0.01554	0.00784	0.00102	0.00378	0.00087	0.00584	0.00720
22101 FIO NAT	0.00030	0.00015	0.00723	0.00002	0.00012	0.00019	0.00029	0.00057	0.00012	0.00009	0.00044	0.00571
22102 TEC NAT	0.00002	0.00001	0.00009	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00004	0.00001	0.00001	0.00008	0.00028
22201 FIO ART	0.00026	0.00013	0.00167	0.00002	0.00006	0.00030	0.00012	0.00018	0.00010	0.00004	0.00031	0.00236
22202 TEC ART	0.00003	0.00001	0.00017	0.00000	0.00000	0.00003	0.00003	0.00005	0.00003	0.00003	0.00008	0.00045
22301 OUT TEX	0.00300	0.00131	0.00093	0.00002	0.00013	0.00044	0.00054	0.00219	0.00024	0.00015	0.00840	0.00691
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	0.02849	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00039	0.00000
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00867	0.01086	0.00001	0.00000	0.00002	0.00003	0.00036	0.00006	0.00004	0.00001	0.00512	0.00002
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.01297	0.00156	0.00003	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00003	0.00003	0.00001	0.00572	0.00003
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00004	0.00004	0.00002	0.00000	0.00002	0.00005	0.00009	0.00085	0.00009	0.00003	0.01087	0.00002
31301 BEBIDAS	0.00002	0.00004	0.00003	0.00002	0.00006	0.00009	0.00013	0.00017	0.00020	0.00012	0.04396	0.00004
32101 PROD DIV	0.00007	0.00057	0.01992	0.00010	0.00070	0.00080	0.00035	0.00023	0.00075	0.00110	0.00031	0.00077
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00033	0.00065	0.00049	0.00047	0.00121	0.00153	0.00213	0.00301	0.00364	0.00204	0.00062	0.00074
39201 SER REP	0.00063	0.00098	0.00072	0.00101	0.00434	0.00363	0.00316	0.00818	0.00236	0.00487	0.00395	0.00157
39301 SERV FAM	0.00019	0.00080	0.00068	0.00008	0.00022	0.00148	0.00028	0.00056	0.00217	0.00358	0.00095	0.00056
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00051	0.00091	0.00065	0.00075	0.00786	0.00381	0.00460	0.00122	0.00910	0.00901	0.00158	0.00223
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 10 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO BRASIL

PRODUTOS	ATIVIDADES: BENEF DE ARROZ 2610	MOAGEM DE TRIGO 2620	PREP CONS SUC 2630	BENEFIC PROD VEG 2640	IND DO FUMO 2650	ABATE PR CARNE 2710	ABATE PREF AVE 2720	IND LA-TICINIOS 2810	IND DO ACUCAR 2910	FAB OLEOS VEG BRUTO 3010	REFINO OLEOS VE 3020	FAB DE RAÇÕES 3110
01001 MADEIRA	0.00003	0.00004	0.00011	0.00003	0.00005	0.00003	0.00008	0.00007	0.00002	0.00002	0.00006	0.00004
01002 CARV,LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00123	0.60308	0.00226	0.00089	0.00001	0.00139	0.00135	0.00131	0.00061	0.00071	0.00335	0.05906
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00565	0.00003	0.02865	0.06359	0.00009	0.00634	0.00615	0.00529	0.00368	0.00565	0.00329	0.00645
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	0.00213	0.00244	0.00230	0.00133	0.00129	0.00179	0.00161	0.00247	0.00123	0.00315	0.00409	0.00256
03201 CARV MIN	0.00012	0.00005	0.00071	0.00009	0.00013	0.00013	0.00013	0.00033	0.00016	0.00020	0.00107	0.00025
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
04302 ART VIDR	0.00002	0.00000	0.07493	0.00002	0.00001	0.00005	0.00002	0.00212	0.00001	0.00001	0.00016	0.00077
04401 PRO N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 CODUE	0.00011	0.00002	0.00094	0.00006	0.00012	0.00013	0.00012	0.00039	0.00016	0.00020	0.00141	0.00039
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	0.00005	0.00004	0.00062	0.00003	0.00010	0.00005	0.00004	0.00059	0.00008	0.00011	0.00090	0.00007
07101 FUN ACO	0.00001	0.00000	0.00011	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00004	0.00003	0.00004	0.00017	0.00001
07201 OUT MET	0.00016	0.00006	0.00630	0.00011	0.00024	0.00016	0.00016	0.00247	0.00024	0.00026	0.01219	0.00022
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAC IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAC N IN	0.00002	0.00001	0.00010	0.00001	0.00009	0.00002	0.00002	0.00007	0.00005	0.00011	0.00014	0.00004
08103 PEC MAQ	0.00040	0.00021	0.00095	0.00026	0.00075	0.00042	0.00037	0.00071	0.00095	0.00114	0.00129	0.00058
08201 TRATOR	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002	0.00000
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10201 COND E	0.00004	0.00006	0.00005	0.00006	0.00013	0.00005	0.00004	0.00014	0.00004	0.00008	0.00009	0.00006
10202 MAT ELET	0.00017	0.00006	0.00013	0.00012	0.00011	0.00018	0.00017	0.00023	0.00014	0.00015	0.00019	0.00020
10301 ELETROD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00076	0.00047	0.00063	0.00036	0.00066	0.00067	0.00037	0.00091	0.00053	0.00087	0.00079	0.00075
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00009	0.00004	0.00007	0.00004	0.00003	0.00006	0.00003	0.00005	0.00005	0.00010	0.00009	0.00008
14101 PROD MAD	0.00027	0.00032	0.00070	0.00025	0.00041	0.00030	0.00053	0.00049	0.00017	0.00019	0.00036	0.00033
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00141	0.01124	0.01138	0.00677	0.01987	0.00072	0.00228	0.00413	0.00076	0.00034	0.00414	0.00905
15301 PRO GRAF	0.00025	0.00042	0.00259	0.00023	0.00275	0.00026	0.00020	0.00089	0.00014	0.00021	0.00052	0.00034
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	0.00088	0.00049	0.00067	0.00039	0.00048	0.00070	0.00039	0.00070	0.00056	0.00101	0.00084	0.00065
16102 PROD BOR	0.00015	0.00012	0.00014	0.00006	0.00015	0.00013	0.00008	0.00018	0.00014	0.00016	0.00020	0.00032
17101 ELE QUIM	0.00046	0.00017	0.00138	0.00036	0.00025	0.00050	0.00051	0.00073	0.00240	0.00035	0.00228	0.00203
17201 ALCOOL	0.00098	0.00217	0.00109	0.00071	0.00059	0.00059	0.00075	0.00073	0.00029	0.00054	0.00113	0.00122
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00337	0.00115	0.00454	0.00206	0.00245	0.00400	0.00370	0.00628	0.00304	0.00676	0.00744	0.00473
18103 OUT REF	0.00166	0.00041	0.00109	0.00052	0.00042	0.00085	0.00071	0.00099	0.00111	0.00647	0.00909	0.00134
18104 GASOALC	0.00061	0.00015	0.00025	0.00038	0.00008	0.00061	0.00056	0.00052	0.00038	0.00045	0.00035	0.00048
18201 PETR BAS	0.00005	0.00000	0.00002	0.00003	0.00000	0.00005	0.00005	0.00005	0.00004	0.00003	0.00004	0.00006
18202 PETR INT	0.00130	0.00126	0.00136	0.00120	0.01203	0.00138	0.00186	0.00157	0.00093	0.00077	0.00111	0.00701
18301 RESINAS	0.00023	0.00203	0.00049	0.00076	0.02066	0.00016	0.00103	0.00040	0.00025	0.00013	0.00020	0.00044
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00085	0.00071	0.00099	0.00070	0.00081	0.00084	0.00091	0.00120	0.00092	0.00138	0.00152	0.00298
19202 OUT QUIM	0.00474	0.00025	0.00261	0.00315	0.00333	0.00541	0.00540	0.00456	0.00463	0.00280	0.00292	0.01057
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00091	0.00000	0.00023	0.00063	0.00001	0.00100	0.00099	0.00085	0.00059	0.00053	0.00035	0.00063
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21101 LAM PLAS	0.00075	0.00041	0.00060	0.00034	0.00017	0.00057	0.00046	0.00802	0.00043	0.00039	0.00046	0.00050
21201 ART PLAS	0.00221	0.03412	0.00742	0.01219	0.00082	0.00189	0.01760	0.00568	0.00077	0.00151	0.00165	0.00506
22101 FIO NAT	0.00021	0.00053	0.00018	0.00012	0.00035	0.00011	0.00009	0.00012	0.00048	0.00022	0.00030	0.00059
22102 TEC NAT	0.00003	0.00009	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00009	0.00003	0.00002	0.00004
22201 FIO ART	0.00015	0.00075	0.00015	0.00024	0.00524	0.00007	0.00028	0.00013	0.00032	0.00011	0.00011	0.00019
22202 TEC ART	0.00003	0.00010	0.00002	0.00002	0.00004	0.00001	0.00001	0.00001	0.00009	0.00003	0.00003	0.00005
22301 OUT TEX	0.00689	0.01840	0.00155	0.00166	0.00019	0.00091	0.00141	0.00080	0.01944	0.00691	0.00318	0.00437
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR,TRIGO	0.00014	0.00000	0.00081	0.00010	0.00000	0.00016	0.00015	0.00020	0.00009	0.00008	0.00040	0.00714
26301 SUC,CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.18680	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00005	0.00005	0.00885	0.00004	0.00027	0.00005	0.00005	0.00078	0.00305	0.00003	0.00011	0.00134
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00001	0.00000	0.05610	0.00001	0.00002	0.00003	0.00001	0.00014	0.00000	0.00000	0.00321	0.00026
31101 RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00010	0.00002	0.00005	0.00006	0.00004	0.00010	0.00009	0.00011	0.00006	0.00008	0.00006	0.00008
31301 BEBIDAS	0.00002	0.00003	0.00003	0.00001	0.00015	0.00004	0.00001	0.00016	0.00001	0.00002	0.00004	0.00002
32101 PROD DIV	0.00009	0.00006	0.00009	0.00007	0.00019	0.00010	0.00008	0.00023	0.00006	0.00006	0.00009	0.00009
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00031	0.00033	0.00055	0.00022	0.00255	0.00066	0.00022	0.00264	0.00021	0.00031	0.00067	0.00038
39201 SER REP	0.00091	0.00054	0.00089	0.00057	0.00312	0.00129	0.00070	0.00358	0.00058	0.00081	0.00114	0.00089
39301 SERV FAM	0.00013	0.00006	0.00061	0.00012	0.00452	0.00089	0.00011	0.00457	0.00015	0.00017	0.00079	0.00022
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00050	0.00065	0.00082	0.00048	0.00332	0.00093	0.00043	0.00352	0.00029	0.00038	0.00093	0.00061
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONCLUSÃO)

TABELA 10 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO BRASIL

PRODUTOS	ATIVIDADES: SER PRES FAM 3930	SAUDE MERCANT 3940	EDUCAÇÃO MERCANT 3950	SERV PRES EMP 4010	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS 4020	ADMIN PUBLICA 4210	SERV PRI N MERC 4310	DUMMY REPARAÇ 4410	DUMMY EMPRESAS 4510
01001 MADEIRA	0.00009	0.00008	0.00010	0.00004	0.00043	0.00009	0.00000	0.00011	0.00030
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00001	0.00012	0.00006	0.00001	0.00000	0.00009	0.00004	0.00004	0.00008
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00006	0.00086	0.00027	0.00013	0.00002	0.00355	0.00044	0.00019	0.00057
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02201 MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03101 PETR GAS	0.00056	0.00092	0.00052	0.00075	0.00054	0.00176	0.00017	0.00181	0.00542
03201 CARV MIN	0.00012	0.00018	0.00008	0.00013	0.00021	0.00011	0.00001	0.00260	0.00042
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00001	0.00051	0.00009	0.00002	0.00033	0.00012	0.00004	0.00006	0.00022
04302 ART VIDR	0.00006	0.00155	0.00004	0.00007	0.00000	0.00015	0.00012	0.00003	0.00011
04401 PRD N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05101 SID BAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05102 COQUE	0.00011	0.00015	0.00007	0.00006	0.00025	0.00007	0.00001	0.00354	0.00036
05103 LAM ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06101 MET N FE	0.00009	0.00024	0.00013	0.00015	0.00027	0.00016	0.00001	0.00215	0.00048
07101 FUN ACO	0.00001	0.00002	0.00000	0.00001	0.00003	0.00001	0.00000	0.00046	0.00005
07201 OUT MET	0.00086	0.00064	0.00046	0.00022	0.00151	0.00027	0.00006	0.04367	0.00118
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00004	0.00005	0.00005	0.00005	0.00023	0.00029	0.00000	0.00054	0.00019
08103 PEC MAQ	0.00027	0.00133	0.00014	0.00042	0.00036	0.00042	0.00002	0.10123	0.00086
08201 TRATOR	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00005	0.00000	0.00009	0.00002
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00002	0.00005	0.00001	0.00022	0.00001	0.00000	0.00000	0.00013
10201 COND EL	0.00011	0.00017	0.00028	0.00019	0.00103	0.00052	0.00002	0.00007	0.00127
10202 MAT ELET	0.00014	0.00080	0.00040	0.00029	0.00098	0.00074	0.00005	0.00034	0.00076
10301 ELETROD	0.00093	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00008
10302 AP ELETR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11101 ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00060	0.00095	0.00025	0.00081	0.00022	0.00141	0.00007	0.00114	0.00617
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00003	0.00004	0.00001	0.00005	0.00001	0.00046	0.00000	0.00008	0.00021
14101 PROD MAD	0.00073	0.00062	0.00081	0.00037	0.00328	0.00069	0.00006	0.00049	0.00227
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00063	0.00091	0.00324	0.00532	0.00027	0.00228	0.00011	0.00094	0.00186
15301 PRO GRAF	0.00151	0.00115	0.00378	0.02105	0.00076	0.00591	0.00070	0.00745	0.00610
15302 SER GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16101 PNEUS	0.00040	0.00093	0.00019	0.00062	0.00027	0.00113	0.00006	0.00082	0.00339
16102 PROD BOR	0.00013	0.00066	0.00010	0.00019	0.00011	0.00034	0.00002	0.00024	0.00109
17101 ELE QUIM	0.00036	0.00064	0.00019	0.00011	0.00031	0.00017	0.00002	0.00193	0.00045
17201 ALCOOL	0.00027	0.00226	0.00017	0.00032	0.00017	0.00135	0.00006	0.00096	0.00050
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	0.00064	0.00153	0.00086	0.00131	0.00119	0.00156	0.00041	0.00289	0.01551
18103 OUT REF	0.00033	0.00072	0.00057	0.00040	0.00049	0.00102	0.00004	0.00114	0.00267
18104 GASOALC	0.00060	0.00005	0.00036	0.00083	0.00017	0.00152	0.00005	0.00015	0.00038
18201 PETR BAS	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00005	0.00000
18202 PETR INT	0.00026	0.00042	0.00012	0.00027	0.00017	0.00025	0.00005	0.00048	0.00055
18301 RESINAS	0.00014	0.00023	0.00006	0.00013	0.00015	0.00017	0.00003	0.00037	0.00046
19101 ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19201 TINTAS	0.00030	0.00132	0.00073	0.00103	0.00237	0.00073	0.00007	0.00210	0.00223
19202 OUT QUIM	0.00289	0.00130	0.00053	0.00027	0.00038	0.00081	0.00008	0.00137	0.00094
20101 FARM N D	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102 FARM DOS	0.00002	0.04531	0.00003	0.00012	0.00000	0.00700	0.00001	0.00003	0.00013
20201 PERFUM	0.00951	0.00047	0.00022	0.00002	0.00037	0.00009	0.00001	0.00001	0.00034
21101 LAM PLAS	0.00010	0.00027	0.00021	0.00019	0.00065	0.00027	0.00003	0.00038	0.00059
21201 ART PLAS	0.00182	0.00167	0.00051	0.00091	0.00257	0.00202	0.00091	0.00107	0.00257
22101 FIO NAT	0.00010	0.00027	0.00005	0.00010	0.00003	0.00017	0.00001	0.00035	0.00052
22102 TEC NAT	0.00001	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001	0.00002
22201 FIO ART	0.00006	0.00013	0.00002	0.00004	0.00004	0.00009	0.00001	0.00022	0.00025
22202 TEC ART	0.00001	0.00006	0.00000	0.00001	0.00000	0.00004	0.00000	0.00002	0.00004
22301 OUT TEX	0.00086	0.00249	0.00007	0.00016	0.00006	0.00125	0.00004	0.00038	0.00096
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26201 FAR.TRIGO	0.00000	0.00003	0.00002	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00000	0.00001
26301 SUC.CONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27101 CARNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28102 LATICIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29101 ACUCAR	0.00006	0.00021	0.00011	0.00003	0.00000	0.00011	0.00018	0.00004	0.00020
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00031	0.00040	0.00002	0.00002	0.00001	0.00017	0.00022	0.00001	0.00023
31101 RAÇOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31201 OUT ALIM	0.00002	0.00079	0.00070	0.00006	0.00001	0.00050	0.00041	0.00004	0.00043
31301 BEBIDAS	0.00416	0.00002	0.00001	0.00018	0.00002	0.00026	0.00032	0.00006	0.00177
32101 PROD DIV	0.00262	0.01588	0.00464	0.00630	0.00030	0.00237	0.00110	0.00015	0.00180
32901 SUCATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38101 SEG. FIN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39101 ALOJ ALIM	0.00100	0.00034	0.00023	0.00329	0.00042	0.00396	0.00052	0.00106	0.02951
39201 SER REP	0.00274	0.00295	0.00121	0.00329	0.00076	0.00455	0.00026	0.00144	0.03547
39301 SERV FAM	0.00579	0.00462	0.00259	0.00018	0.00019	0.00389	0.00225	0.00159	0.05406
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40102 SER EMP	0.00777	0.00508	0.00993	0.02397	0.00141	0.01687	0.00086	0.00140	0.03786
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 11 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	AGROPECUARIA 0100	EXTR MIN METALIC 0210	EXTR MIN N METAL 0220	FABR CIMENTO 0410	FABR EST CIMENTO 0420	FABR VIDRO 0430	FABR DE MIN N ME 0440	SIDERURGIA 0510	METALURG N FERR 0610	FAB FUND FORJ ACO 0710	FAB OUTR METALUR 0720	FAB MAQ INCL PEC 0810
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV,LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00106	0.00079	0.00004	0.00004	0.00005	0.00000	0.00006	0.00024	0.00014	0.00008	0.00009	0.00005
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00047	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00002	0.00008	0.00001	0.00003	0.00003	0.00002
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	0.00039	0.00065	0.00126	0.00043	0.00105	0.00044	0.00799	0.00046	0.00351	0.00070	0.00036	0.00023
02201 MIN N ME	0.00255	0.00006	0.00007	0.00004	0.00006	0.00044	0.00025	0.00032	0.00201	0.00021	0.00020	0.00012
03101 PETR GAS	0.00904	0.01436	0.02826	0.09105	0.03456	0.02667	0.02388	0.02466	0.01271	0.01798	0.01543	0.01143
03201 CARV MIN	0.00009	0.00054	0.00046	0.00187	0.00271	0.00035	0.00306	0.06182	0.00171	0.02002	0.02034	0.00938
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.01149	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
04302 ART VIDR	0.00000	0.00003	0.00005	0.00006	0.00002	0.00000	0.00002	0.00012	0.00005	0.00009	0.00005	0.00007
04401 PRO N ME	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00004	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00005
05101 SID BAS	0.00000	0.00002	0.00002	0.00006	0.00011	0.00001	0.00013	0.00267	0.00007	0.00106	0.00088	0.00040
05102 COQUE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00005	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000
05103 LAM ACO	0.00000	0.00004	0.00006	0.00006	0.00006	0.00000	0.00004	0.00019	0.00007	0.00010	0.00057	0.00165
05104 MET N FE	0.00002	0.00006	0.00006	0.00024	0.00035	0.00004	0.00031	0.00552	0.00050	0.00244	0.00733	0.00102
07101 FUN ACO	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00003	0.00001	0.00331	0.00002	0.00004
07201 OUT MET	0.00003	0.00012	0.00017	0.00021	0.00012	0.00001	0.00010	0.00038	0.00017	0.00028	0.00021	0.00446
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAC IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAC N IN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00006
08103 PEC MAQ	0.00035	0.00111	0.00176	0.00205	0.00101	0.00016	0.00088	0.00399	0.00175	0.00307	0.00181	0.00459
08201 TRATOR	0.00000	0.00001	0.00002	0.00003	0.00001	0.00000	0.00001	0.00005	0.00002	0.00004	0.00003	0.00087
09101 MAN MAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00000	0.00002	0.00003	0.00001	0.00001	0.00002	0.00005
10201 COND EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001
10202 MAT ELET	0.00006	0.00006	0.00006	0.00009	0.00009	0.00004	0.00012	0.00013	0.00553	0.00070	0.00018	0.00016
10301 ELETROD	0.00000	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002	0.00000	0.00002	0.00004	0.00002	0.00002	0.00003	0.00008
10302 AP ELETR	0.00000	0.00001	0.00002	0.00003	0.00003	0.00000	0.00002	0.00003	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002
11101 ELETRON	0.00001	0.00011	0.00012	0.00017	0.00020	0.00001	0.00015	0.00017	0.00007	0.00007	0.00014	0.00013
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00008	0.00021	0.00021	0.00043	0.00051	0.00008	0.00032	0.00042	0.00017	0.00021	0.00033	0.00031
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00004	0.00004	0.00003	0.00020	0.00023	0.00008	0.00010	0.00016	0.00005	0.00010	0.00010	0.00005
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00004	0.00004	0.00004	0.00019	0.00022	0.00007	0.00011	0.00016	0.00005	0.00010	0.00010	0.00006
14101 PROD MAD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00001	0.00005	0.00005	0.00008	0.00008	0.00001	0.00006	0.00006	0.00004	0.00004	0.00011	0.00018
15301 PRO GRAF	0.00000	0.00002	0.00002	0.00003	0.00003	0.00000	0.00002	0.00004	0.00002	0.00002	0.00003	0.00003
15302 SER GRAF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
16101 PNEUS	0.00001	0.00002	0.00002	0.00007	0.00008	0.00002	0.00004	0.00006	0.00002	0.00003	0.00004	0.00003
16102 PROD BOR	0.00007	0.00041	0.00065	0.00074	0.00038	0.00005	0.00033	0.00142	0.00052	0.00108	0.00064	0.00083
17101 ELE QUIM	0.00002	0.00165	0.00004	0.00011	0.00012	0.00003	0.00056	0.00033	0.00255	0.00015	0.00019	0.00009
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	0.00015	0.00008	0.00008	0.00032	0.00035	0.00011	0.00019	0.00029	0.00009	0.00016	0.00017	0.00011
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16201 PETR BAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
16202 PETR INT	0.00080	0.00009	0.00038	0.00003	0.00006	0.00013	0.00015	0.00021	0.00117	0.00012	0.00014	0.00008
18301 RESINAS	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00006	0.00000	0.00000	0.00002
19101 ADUBOS	0.00265	0.00004	0.00003	0.00003	0.00003	0.00000	0.00006	0.00044	0.00005	0.00015	0.00014	0.00007
19201 TINTAS	0.00001	0.00006	0.00006	0.00022	0.00031	0.00004	0.00035	0.00690	0.00021	0.00223	0.00227	0.00105
19202 OUT QUIM	0.00029	0.00002	0.00001	0.00003	0.00006	0.00000	0.00045	0.00006	0.00002	0.00003	0.00002	0.00001
20101 FARM N D	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20102 FARM DOS	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00006	0.00000
21101 LAM PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21201 ART PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00009
22101 FIO NAT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26201 FAR,TRIGO	0.00012	0.00009	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000
26301 SUC,CONS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
28102 LATICIN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31101 RACOES	0.00008	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31201 OUT ALIM	0.00003	0.00001	0.00001	0.00004	0.00005	0.00001	0.00002	0.00004	0.00001	0.00002	0.00002	0.00001
31301 BEBIDAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001
32101 PROD DIV	0.00002	0.00006	0.00006	0.00009	0.00010	0.00000	0.00008	0.00009	0.00005	0.00003	0.00007	0.00006
32901 SUCATA	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	0.00000	0.00005	0.00005	0.00007	0.00008	0.00000	0.00006	0.00007	0.00003	0.00002	0.00006	0.00005
38101 SEG. FIN.	0.00017	0.00340	0.00360	0.00472	0.00542	0.00015	0.00433	0.00450	0.00205	0.00174	0.00384	0.00353
39101 ALOJ ALIM	0.00000	0.00004	0.00004	0.00007	0.00008	0.00001	0.00005	0.00006	0.00002	0.00003	0.00005	0.00004
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	0.00000	0.00006	0.00006	0.00008	0.00009	0.00000	0.00007	0.00008	0.00003	0.00003	0.00008	0.00006
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	0.00000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00003	0.00000	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002
40102 SER EMP	0.00011	0.00065	0.00069	0.00098	0.00111	0.00008	0.00085	0.00095	0.00044	0.00040	0.00078	0.00071
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS -1980 (CONTINUA)

TABELA 11 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO RESTO DO MUNDO

PRODUTOS \ ATIVIDADES	FAB TRAT MAQ ROD 0820	FAB EQUI EN EL 1010	FAB MAT ELETRICO 1020	FAB ELET DOMESTIC 1030	FAB ELE-TRONICOS 1110	FAB VEIC AUTOMOT 1210	FAB PECA VEICULOS 1310	INDUSTRIA NAVAL 1320	FAB VEI FERROV 1330	FAB OUT VEICULO 1340
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV,LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00004	0.00003	0.00006	0.00004	0.00001	0.00003	0.00003	0.00008	0.00004	0.00002
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00003	0.00001	0.00000
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	0.00014	0.00047	0.00117	0.00060	0.00010	0.00045	0.00031	0.00018	0.00028	0.00016
02201 MIN N ME	0.00008	0.00123	0.00098	0.00021	0.00009	0.00017	0.00104	0.00014	0.00016	0.00007
03101 PETR GAS	0.01176	0.01877	0.00874	0.01218	0.00562	0.01593	0.01208	0.00920	0.00942	0.01179
03201 CARV MIN	0.00691	0.00507	0.00198	0.00822	0.00090	0.00480	0.00446	0.02170	0.00914	0.00476
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
04302 ART VIDR	0.00004	0.00003	0.00003	0.00003	0.00001	0.00144	0.00003	0.00004	0.00005	0.00004
04401 PRO N ME	0.00001	0.00440	0.00001	0.00005	0.00004	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
05101 SID BAS	0.00030	0.00021	0.00006	0.00035	0.00003	0.00021	0.00019	0.00094	0.00039	0.00020
05102 COQUE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000
05103 LAM ACO	0.00602	0.05361	0.00020	0.00079	0.00053	0.00010	0.00007	0.00005	0.00008	0.00006
06101 MET N FE	0.00074	0.00219	0.00328	0.00110	0.00040	0.00218	0.01291	0.00229	0.00101	0.00070
07101 FUN ACO	0.00015	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00001	0.00001	0.00008	0.00006	0.00003
07201 OUT MET	0.00018	0.00090	0.00014	0.00067	0.03461	0.00021	0.00013	0.00014	0.00019	0.00013
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00255	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
08103 PEC MAQ	0.00164	0.00095	0.00112	0.01788	0.00049	0.00740	0.01580	0.00187	0.00164	0.00140
08201 TRATOR	0.07354	0.00001	0.00002	0.00012	0.00000	0.00005	0.00002	0.00002	0.00004	0.00002
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00001	0.01433	0.00055	0.00017	0.00016	0.00002	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000
10201 COND EL	0.00000	0.00074	0.00017	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10202 MAT ELET	0.00012	0.00199	0.00115	0.00014	0.00037	0.00009	0.00023	0.00007	0.00008	0.00004
10301 ELETROD	0.00002	0.00001	0.00003	0.06117	0.00007	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001
10302 AP ELETR	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000
11101 ELETRON	0.00012	0.00005	0.00021	0.00009	0.00744	0.00011	0.00007	0.00006	0.00003	0.00002
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00037	0.00057	0.00012	0.00070	0.00010	0.01253	0.05811	0.00163	0.00023	0.00038
13201 EMBARCAÇ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00005	0.00008	0.00005	0.00008	0.00005	0.00006	0.00004	0.00006	0.00069	0.00005
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00006	0.00005	0.00005	0.00019	0.00005	0.00007	0.00004	0.00006	0.00004	0.14352
14101 PROD MAD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00006	0.00222	0.00003	0.00007	0.00003	0.00006	0.00003	0.00003	0.00002	0.00003
15301 PRO GRAF	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001
15302 SER GRAF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
16101 PNEUS	0.00003	0.00002	0.00001	0.00007	0.00001	0.00071	0.00560	0.00016	0.00002	0.00004
16102 PROD BOR	0.00089	0.00105	0.00038	0.00044	0.00015	0.00072	0.00135	0.00054	0.00055	0.00045
17101 ELE QUIM	0.00006	0.00015	0.00062	0.00013	0.00005	0.00005	0.00012	0.00012	0.00007	0.00004
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	0.00010	0.00009	0.00007	0.00012	0.00007	0.00012	0.00007	0.00010	0.00007	0.00006
18104 GASOAL C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
18202 PETR INT	0.00004	0.00014	0.00039	0.00007	0.00003	0.00015	0.00009	0.00007	0.00010	0.00006
18301 RESINAS	0.00000	0.00013	0.00345	0.00002	0.00023	0.00012	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000
19101 ADUBOS	0.00005	0.00004	0.00002	0.00006	0.00000	0.00004	0.00003	0.00015	0.00007	0.00003
19201 TINTAS	0.00077	0.00064	0.00022	0.00082	0.00010	0.00063	0.00118	0.00244	0.00102	0.00053
19202 OUT QUIM	0.00001	0.00001	0.00001	0.00003	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00000
20101 FARM N D	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20102 FARM DOS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21101 LAM PLAS	0.00000	0.00000	0.00017	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21201 ART PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22101 FIO NAT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26201 FAR.TRIGO	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000
26301 SUC CONS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
28102 LATICIN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31101 RACOES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31201 OUT ALIM	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001
31301 BEBIDAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
32101 PROD DIV	0.00006	0.00004	0.00002	0.00003	0.00000	0.00006	0.00003	0.00003	0.00001	0.00001
32901 SUCATA	0.00000	0.00013	0.00395	0.00002	0.00020	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	0.00005	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00005	0.00003	0.00002	0.00001	0.00001
38101 SEG. FIN.	0.00331	0.00058	0.00090	0.00130	0.00021	0.00321	0.00187	0.00163	0.00085	0.00054
39101 ALOJ ALIM	0.00004	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00004	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	0.00006	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00005	0.00003	0.00002	0.00001	0.00000
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000
40102 SER EMP	0.00071	0.00017	0.00023	0.00034	0.00010	0.00071	0.00040	0.00034	0.00020	0.00020
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 11 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES IMPORTADO DO RESTO DO MUNDO

PRODUTOS \ ATIVIDADES	IND DA MADEIRA 1410	IND DO MOBILIAR 1420	FAB CELULOSE 1510	FAB PAP ARTEFATO 1520	EDITORIAL GRAF 1530	IND DA BORRACHA 1610	FAB ELEM QUIMICOS 1710	DESTIL ALCOOL 1720	REFINC PETROLEO 1810	PETROQUIMICA 1820	FAB RESINAS FIBR 1830	FAB ADUB FERTIL 1910
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARVAO EN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00014	0.00004	0.00001	0.00001	0.00000	0.00010	0.00006	0.00035	0.00000	0.00002	0.00001	0.00003
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00009	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00015	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
01013 FLORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN N FE	0.00035	0.00095	0.00011	0.00046	0.00045	0.00115	0.00200	0.00026	0.00002	0.00053	0.00071	0.00107
02201 MIN N ME	0.00009	0.00015	0.00064	0.00006	0.00002	0.00005	0.02340	0.00022	0.00001	0.00455	0.00010	0.00632
02301 PETR GAS	0.00661	0.00846	0.00459	0.01889	0.00511	0.01080	0.02341	0.00806	0.72290	0.00636	0.00852	0.01398
03201 CARV MIN	0.00095	0.00325	0.00071	0.00025	0.00052	0.00020	0.00192	0.00032	0.00004	0.00121	0.00029	0.00061
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
04302 ART VIDR	0.00000	0.00001	0.00009	0.00002	0.00001	0.00000	0.00014	0.00003	0.00000	0.00005	0.00003	0.00003
04401 PRO N ME	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
05101 SID BAS	0.00004	0.00014	0.00003	0.00001	0.00002	0.00000	0.00008	0.00001	0.00000	0.00005	0.00001	0.00002
05102 COQUE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
05103 LAM ACO	0.00001	0.00002	0.00008	0.00002	0.00001	0.00000	0.00013	0.00003	0.00000	0.00005	0.00003	0.00007
06101 MET N FE	0.00014	0.00043	0.00012	0.00004	0.00015	0.00023	0.00025	0.00006	0.00001	0.00013	0.00004	0.00010
06201 FUN ACO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
06301 OUT MET	0.00003	0.00005	0.00025	0.00006	0.00003	0.00001	0.00041	0.00011	0.00000	0.00016	0.00011	0.00011
07201 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
08103 PEC MAQ	0.00032	0.00050	0.00289	0.00077	0.00038	0.00022	0.00452	0.00118	0.00004	0.00183	0.00125	0.00125
08201 TRATOR	0.00000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00002	0.00000	0.00006	0.00001	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002
10201 COND EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001
10202 MAT ELET	0.00003	0.00004	0.00007	0.00002	0.00001	0.00001	0.00185	0.00003	0.00001	0.00037	0.00002	0.00120
10301 ELETROD	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001
10302 AP ELETR	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001
11101 ELETRON	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00009	0.00001	0.00003	0.00002	0.00001	0.00004
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00014	0.00015	0.00010	0.00007	0.00004	0.00003	0.00025	0.00010	0.00004	0.00006	0.00004	0.00017
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00012	0.00010	0.00006	0.00005	0.00003	0.00002	0.00012	0.00006	0.00000	0.00004	0.00002	0.00012
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00011	0.00010	0.00008	0.00005	0.00003	0.00002	0.00011	0.00007	0.00000	0.00004	0.00002	0.00011
14101 PROD MAD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00001	0.00002	0.00002	0.00006	0.03244	0.00001	0.00005	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.00003
15301 PRO GRAF	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00003	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001
15302 SER GRAF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
16101 PNEUS	0.00003	0.00003	0.00002	0.00001	0.00000	0.00181	0.00004	0.00002	0.00000	0.00001	0.00000	0.00003
16102 PROD BORR	0.00009	0.00015	0.00101	0.00024	0.00012	0.00402	0.00161	0.00039	0.00002	0.00064	0.00043	0.00043
17101 ELE QUIM	0.00002	0.00070	0.01151	0.00064	0.00012	0.00001	0.00083	0.00001	0.00042	0.00016	0.00001	0.00018
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 O. COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	0.00017	0.00014	0.00009	0.00007	0.00004	0.00004	0.00018	0.00014	0.00016	0.00007	0.00003	0.00017
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
18204 PETR INT	0.00165	0.00043	0.00010	0.00016	0.00015	0.00039	0.00050	0.00030	0.00000	0.00014	0.00010	0.02131
18301 RESINAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00091
19101 ADUBOS	0.00032	0.00006	0.00003	0.00002	0.00000	0.00000	0.00025	0.00084	0.00000	0.00005	0.00001	0.14870
19201 TINTAS	0.00011	0.00037	0.00008	0.00003	0.00014	0.00003	0.00022	0.00003	0.00000	0.00013	0.00003	0.00007
19202 OUT QUIM	0.00003	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00036	0.00006	0.00009	0.00000	0.00001	0.00000	0.00003
20101 FARM N D	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20102 FARM DOS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21101 LAM PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21201 ART PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22101 FIB NAT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIB ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26201 FAR TRIGO	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00004	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26301 SUC CONS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEITE BEN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
28102 LATICIN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31101 RACOES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31201 OUT ALIM	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00002	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002
31301 BEBIDAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
32101 PROD DIV	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00098	0.00000	0.00005	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00003
32901 SUCATA	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 NG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001
38101 SEG FIN	0.00017	0.00045	0.00031	0.00014	0.00008	0.00008	0.00248	0.00016	0.00080	0.00062	0.00020	0.00080
38101 ALOJ ALIM	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00002
38201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38301 SERV FAM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001
38401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
40102 SER EMP	0.00011	0.00017	0.00010	0.00019	0.00008	0.00009	0.00051	0.00010	0.00017	0.00014	0.00012	-0.00024
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS -1980 (CONTINUA)

TABELA 11 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	FAB QUI-MICO DIV 1920	IND FAR-MACEUTIC 2010	IND PER-FUMARIA 2020	FAB LAMI PLAST 2110	FAB ART PLASTICO 2120	FIAC TEC FIB NAT 2210	FIAC TEC FIB SINT 2220	OUTRAS IND TEXT 2230	FAB ART VESTUAR 2310	IND COU-RO/PELES 2410	FAB CAL-ÇADOS 2420	IND DO CAFE 2510
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT. VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00006	0.00053	0.00048	0.00001	0.00001	0.00006	0.00001	0.00003	0.00003	0.00040	0.00009	0.00065
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00001	0.00004	0.00136	0.00021	0.00029
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	0.05467	0.00042	0.00112	0.00316	0.00060	0.00059	0.00031	0.00124	0.00032	0.00182	0.00116	0.00029
02201 MIN N ME	0.00021	0.00104	0.00167	0.00052	0.00007	0.00010	0.00006	0.00026	0.00025	0.00060	0.00015	0.00035
03101 PETR GAS	0.01812	0.00697	0.03428	0.00615	0.00886	0.01215	0.01270	0.01630	0.00676	0.01274	0.00729	0.00806
03201 CARV MIN	0.00453	0.00072	0.00059	0.00320	0.00028	0.00027	0.00032	0.00051	0.00016	0.00038	0.00031	0.00011
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 AR. CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
04302 ART. VIDR	0.00004	0.00009	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000
04401 PRO N.ME	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
05101 SID.GAS	0.00019	0.00003	0.00002	0.00013	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000
05102 COQUE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
05103 LAM ACO	0.00005	0.00008	0.00002	0.00002	0.00001	0.00004	0.00003	0.00003	0.00002	0.00002	0.00003	0.00000
06101 MET N FE	0.00045	0.00015	0.00010	0.00225	0.00004	0.00005	0.00004	0.00009	0.00004	0.00008	0.00006	0.00003
07101 FUN ACO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
07201 OUT MET	0.00014	0.00026	0.00005	0.00007	0.00005	0.00010	0.00010	0.00008	0.00004	0.00006	0.00007	0.00002
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
08103 PEC MAQ	0.00160	0.00294	0.00055	0.00075	0.00051	0.00067	0.00110	0.00074	0.00036	0.00065	0.00076	0.00025
08201 TRATOR	0.00002	0.00004	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10201 COND EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10202 MAT ELET	0.00004	0.00010	0.00014	0.00006	0.00003	0.00005	0.00002	0.00004	0.00002	0.00007	0.00002	0.00004
10301 ELETROD	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000
10302 AP ELETR	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
11101 ELETRON	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.00001	0.00011	0.00001	0.00004	0.00004	0.00002	0.00002	0.00001
11102 E.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO.CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 REC VEIC	0.00009	0.00007	0.00010	0.00005	0.00004	0.00020	0.00004	0.00010	0.00015	0.00011	0.00009	0.00007
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC.FER	0.00006	0.00004	0.00008	0.00002	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.00008	0.00005	0.00004
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00005	0.00004	0.00007	0.00002	0.00002	0.00003	0.00001	0.00002	0.00003	0.00007	0.00005	0.00004
14101 PROD MAD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00002	0.00474	0.00003	0.00002	0.00002	0.00005	0.00002	0.00003	0.00002	0.00002	0.00002	0.00001
15301 PRO GRAF	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000
15302 SER GRAF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
16101 PNEUS	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001
16102 PROD BOR	0.00056	0.00103	0.00017	0.00025	0.00016	0.00032	0.00038	0.00026	0.00013	0.00020	0.00025	0.00005
17101 ELE QUIM	0.00013	0.00005	0.00009	0.00004	0.00001	0.00001	0.00001	0.00003	0.00005	0.00004	0.00006	0.00002
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	0.00009	0.00006	0.00011	0.00004	0.00004	0.00007	0.00003	0.00004	0.00004	0.00013	0.00008	0.00011
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
18202 PETR INT	0.03219	0.00051	0.00044	0.00005	0.00019	0.00024	0.00011	0.00043	0.00012	0.00080	0.00042	0.00052
18301 RESINAS	0.00020	0.00003	0.00002	0.00000	0.00435	0.00000	0.00000	0.00001	0.00031	0.00001	0.00035	0.00001
19101 ADUBOS	0.00012	0.00262	0.00018	0.00003	0.00000	0.00016	0.00002	0.00004	0.00005	0.00077	0.00014	0.00165
19201 TINTAS	0.00051	0.00006	0.00007	0.00035	0.00003	0.00007	0.00004	0.00007	0.00012	0.00006	0.00012	0.00001
19202 OUT QUIM	0.00020	0.00134	0.00002	0.03067	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001	0.00001	0.00008	0.00050	0.00018
20101 FARM N O	0.00000	0.00801	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20102 FARM DOS	0.00019	0.00267	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21101 LAM PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21201 ART PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22101 FIB NAT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIB ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00039	0.00000	0.00000	0.00000
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26201 FAR.TRIGO	0.00000	0.00006	0.00005	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	0.00001	0.00007
26301 SUC.CONS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00005	0.00000	0.00000
28102 LATICIN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31101 RAÇOES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00005
31201 OUT ALIM	0.00001	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002
31301 BEBIDAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
32101 PROD DIV	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00005	0.00001	0.00002	0.00005	0.00002	0.00004	0.00001
32901 SUCATA	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000
38101 SEG. FIN.	0.00065	0.00032	0.00033	0.00039	0.00015	0.00300	0.00029	0.00086	0.00072	0.00047	0.00030	0.00013
39101 ALOJ ALIM	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00005	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
40102 SER EMP	0.00016	0.00011	0.00016	0.00017	0.00014	0.00062	0.00013	0.00022	0.00020	0.00018	0.00013	0.00009
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 11 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	BENEF DE ARROZ 2610	MOAGEM DE TRIGO 2620	PREP CONS SUC 2630	BENEFIC PROD VEG 2640	IND DO FUMO 2650	ABATE PR CARNE 2710	ABATE PREP AVE 2720	IND LA-TICINIOS 2810	IND DO ACUCAR 2910	FAB OLEOS VEG BRUTO 3010	REFIND OLEOS VE 3020	FAB DE OLEOS DE 3110
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00070	1.02923	0.00319	0.00050	0.00002	0.00062	0.00076	0.00093	0.00046	0.00041	0.00163	0.02780
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00031	0.00000	0.00006	0.00020	0.00000	0.00034	0.00034	0.00029	0.00020	0.00016	0.00013	0.00021
01013 FLORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV,SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO.ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	0.00026	0.00003	0.00016	0.00016	0.00017	0.00029	0.00026	0.00026	0.00029	0.00015	0.00019	0.00060
02201 MIN N ME	0.00036	0.00000	0.00012	0.00023	0.00003	0.00040	0.00040	0.00035	0.00029	0.00021	0.00021	0.00044
03101 PETR GAS	0.01266	0.01484	0.01371	0.00793	0.00767	0.01066	0.01077	0.01466	0.00735	0.01873	0.02430	0.01525
03201 CARV MIN	0.00006	0.00003	0.00164	0.00006	0.00015	0.00009	0.00008	0.00057	0.00017	0.00029	0.00248	0.00016
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
04302 ART VIDR	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002	0.00000
04401 PRO N ME	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
05101 SID BAS	0.00000	0.00000	0.00007	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001	0.00010	0.00000
05102 CODUE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
05103 LAM ACO	0.00000	0.00000	0.00005	0.00000	0.00003	0.00001	0.00000	0.00004	0.00002	0.00002	0.00006	0.00001
05104 MET N FE	0.00001	0.00001	0.00055	0.00001	0.00004	0.00002	0.00002	0.00016	0.00003	0.00006	0.00062	0.00003
07101 FUN ACO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
07201 OUT MET	0.00003	0.00001	0.00006	0.00002	0.00007	0.00003	0.00003	0.00007	0.00006	0.00008	0.00005	0.00004
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
08103 PEC MAQ	0.00034	0.00021	0.00064	0.00022	0.00057	0.00034	0.00030	0.00053	0.00073	0.00085	0.00086	0.00047
08201 TRATOR	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10201 COND EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
10202 MAT ELET	0.00005	0.00002	0.00004	0.00003	0.00005	0.00005	0.00005	0.00009	0.00003	0.00003	0.00005	0.00006
10301 ELETROD	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000
10302 AP ELETR	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
11101 ELETRON	0.00002	0.00002	0.00003	0.00001	0.00011	0.00003	0.00001	0.00012	0.00002	0.00002	0.00004	0.00002
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00016	0.00011	0.00015	0.00008	0.00020	0.00015	0.00008	0.00026	0.00012	0.00016	0.00019	0.00016
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00014	0.00007	0.00010	0.00005	0.00003	0.00010	0.00005	0.00008	0.00008	0.00016	0.00012	0.00013
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00012	0.00008	0.00005	0.00005	0.00004	0.00009	0.00005	0.00007	0.00007	0.00014	0.00012	0.00012
14101 PROD MAD	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00002	0.00004	0.00011	0.00002	0.00012	0.00002	0.00002	0.00007	0.00001	0.00001	0.00005	0.00013
15301 PRO GRAF	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001
15302 SER GRAF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
16101 PNEUS	0.00003	0.00002	0.00003	0.00001	0.00002	0.00003	0.00001	0.00003	0.00002	0.00004	0.00004	0.00003
16102 PROD BOR	0.00007	0.00003	0.00019	0.00004	0.00021	0.00008	0.00005	0.00017	0.00023	0.00028	0.00026	0.00012
17101 ELE QUIM	0.00002	0.00002	0.00004	0.00002	0.00003	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002	0.00002	0.00004	0.00004
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	0.00024	0.00010	0.00015	0.00011	0.00007	0.00020	0.00014	0.00017	0.00014	0.00025	0.00020	0.00021
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
18202 PETR INT	0.00053	0.00001	0.00017	0.00034	0.00006	0.00058	0.00058	0.00050	0.00037	0.00031	0.00038	0.00355
18301 RESINAS	0.00001	0.00005	0.00001	0.00002	0.00000	0.00001	0.00004	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002
19101 ADUBOS	0.00173	0.00000	0.00040	0.00111	0.00001	0.00192	0.00190	0.00161	0.00114	0.00101	0.00072	0.00188
19201 TINTAS	0.00001	0.00000	0.00018	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001	0.00007	0.00002	0.00003	0.00028	0.00002
19202 OUT QUIM	0.00019	0.00000	0.00004	0.00012	0.00000	0.00021	0.00021	0.00018	0.00013	0.00011	0.00008	0.00016
20101 FARM N D	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00016
20102 FARM DOS	0.00002	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00006
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21101 LAM PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
21201 ART PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22101 FIO NAT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26201 FAR.TRIGO	0.00008	0.12167	0.00037	0.00005	0.00000	0.00009	0.00009	0.00011	0.00005	0.00004	0.00019	0.00328
26301 SUC.CONS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	0.00000	0.00000	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00239	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
28102 LATICIN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31101 RACOES	0.00005	0.00000	0.00001	0.00003	0.00000	0.00005	0.00005	0.00005	0.00003	0.00003	0.00002	0.00003
31201 OUT ALIM	0.00003	0.00001	0.00010	0.00002	0.00001	0.00003	0.00002	0.00004	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003
31301 BEBIDAS	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
32101 PROD DIV	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.00006	0.00003	0.00002	0.00007	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002
32901 SUCATA	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00005	0.00001	0.00000	0.00005	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
38101 SEG. FIN.	0.00016	0.00010	0.00048	0.00012	0.00334	0.00071	0.00015	0.00342	0.00016	0.00017	0.00063	0.00021
39101 ALOJ ALIM	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00003	0.00001	0.00000	0.00004	0.00001	0.00002	0.00002	0.00001
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00006	0.00001	0.00000	0.00006	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
40102 SER EMP	0.00017	0.00026	0.00023	0.00014	0.00068	0.00023	0.00013	0.00074	0.00008	0.00012	0.00026	0.00020
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 11 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO RESTO DO MUNDO

ATIVIDADES / PRODUTOS	OUTRAS IND ALIM 3120	IND DE BEBIDAS 3130	FAB DE PROD DIV 3210	ENERGIA ELETRICA 3310	UTILIDADE PUBL 3320	CONSTR CIVIL 3410	COMERCIO 3510	TRANSPORTE 3610	COMUNICACOES 3710	SEGUROS E INS. FINANCEIRA 3810	SERV ALOJ ALIM 3910	SERV REPARAÇ 3920
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.01107	0.00027	0.00003	0.00000	0.00002	0.00003	0.00002	0.00011	0.00002	0.00001	0.00322	0.00002
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00004	0.01926	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00226	0.00000
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	0.00023	0.00125	0.00073	0.00000	0.00050	0.00112	0.00003	0.00007	0.00006	0.00001	0.00022	0.00032
02201 MIN N ME	0.00009	0.00070	0.00010	0.00000	0.00009	0.00016	0.00001	0.00003	0.00002	0.00000	0.00013	0.00019
03101 PETR GAS	0.01213	0.02051	0.00684	0.00500	0.00570	0.02323	0.10251	0.06107	0.00352	0.00102	0.01363	0.00786
03201 CARV MIN	0.00014	0.00264	0.00092	0.00006	0.00042	0.00309	0.00005	0.00021	0.00033	0.00003	0.00030	0.00086
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00054	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000
04302 ART VIDR	0.00000	0.00003	0.00074	0.00000	0.00003	0.00004	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00046	0.00004
04401 PEC N ME	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00005	0.00114	0.00001	0.00001	0.00002	0.00000	0.00004	0.00026
05101 SID BAS	0.00000	0.00012	0.00004	0.00000	0.00001	0.00013	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00003
05102 COQUE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
05103 LAM ACO	0.00001	0.00010	0.00128	0.00001	0.00015	0.00272	0.00002	0.00003	0.00009	0.00001	0.00002	0.00017
05201 MET N FE	0.00003	0.00089	0.00015	0.00003	0.00011	0.00101	0.00005	0.00030	0.00014	0.00002	0.00010	0.00162
07101 FUN ACO	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00062	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000
07201 OUT MET	0.00003	0.00013	0.00006	0.00003	0.00021	0.00223	0.00006	0.00017	0.00069	0.00017	0.00007	0.00036
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00018	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
08103 PEC MAQ	0.00041	0.00128	0.00072	0.00033	0.01192	0.00082	0.00122	0.00140	0.00120	0.00021	0.00035	0.00336
08201 TRATOR	0.00000	0.00002	0.00001	0.00000	0.00002	0.00026	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00002
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00011	0.00261	0.00002	0.00002	0.00005	0.00000	0.00001	0.00001
10201 COND EL	0.00000	0.00000	0.00000	0.00015	0.00002	0.00026	0.00000	0.00000	0.00049	0.00000	0.00001	0.00003
10202 MAT ELET	0.00003	0.00006	0.00015	0.00023	0.00051	0.00566	0.00016	0.00007	0.00066	0.00003	0.00017	0.00015
10301 ELETROD	0.00000	0.00003	0.00001	0.00000	0.00004	0.00002	0.00001	0.00003	0.00010	0.00001	0.00001	0.00146
10302 AP ELETR	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00341	0.00001	0.00001	0.00011	0.00036	0.00001	0.00001	0.00000
11101 ELETRON	0.00002	0.00003	0.00002	0.00005	0.00011	0.00012	0.00015	0.00021	0.01163	0.00026	0.00011	0.00519
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO.CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00012	0.00016	0.00011	0.00006	0.00027	0.00033	0.00037	0.00289	0.00037	0.00026	0.00033	0.02503
13201 EMBARCAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00010	0.00005	0.00007	0.00000	0.00002	0.00013	0.00024	0.00319	0.00016	0.00001	0.00011	0.00004
13302 REP FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00009	0.00009	0.00007	0.00001	0.00004	0.00013	0.00022	0.00280	0.00015	0.00003	0.00012	0.00163
14101 PROD MAD	0.00000	0.00000	0.00024	0.00000	0.00003	0.00065	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00003	0.00003
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00013	0.00016	0.00004	0.00002	0.00010	0.00008	0.00034	0.00005	0.00030	0.00030	0.00013	0.00004
15301 PRO GRAF	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002	0.00003	0.00012	0.00003	0.00017	0.00013	0.00001	0.00001
15302 SER GRAF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000
16101 PNEUS	0.00003	0.00003	0.00002	0.00000	0.00003	0.00008	0.00007	0.00063	0.00005	0.00002	0.00004	0.00166
16102 PROD BOR	0.00011	0.00042	0.00024	0.00012	0.00254	0.00056	0.00008	0.00032	0.00034	0.00007	0.00012	0.00571
17101 ELE QUIM	0.00006	0.00035	0.00812	0.00000	0.00002	0.00013	0.00007	0.00004	0.00002	0.00001	0.00004	0.00003
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	0.00015	0.00014	0.00010	0.00005	0.00006	0.00060	0.00036	0.00405	0.00022	0.00002	0.00039	0.00009
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	0.00009	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
18202 PETR INT	0.00014	0.00050	0.00014	0.00000	0.00016	0.00023	0.00001	0.00002	0.00001	0.00000	0.00017	0.00010
18301 RESINAS	0.00001	0.00001	0.00340	0.00001	0.00000	0.00007	0.00001	0.00000	0.00006	0.00000	0.00001	0.00001
19101 ADUBOS	0.00030	0.00020	0.00003	0.00000	0.00000	0.00003	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00039	0.00001
19201 TINTAS	0.00001	0.00033	0.01754	0.00000	0.00006	0.00036	0.00001	0.00004	0.00004	0.00001	0.00004	0.00018
19202 OUT QUIM	0.00003	0.00077	0.00002	0.00000	0.00046	0.00009	0.00001	0.00004	0.00000	0.00000	0.00018	0.00045
20101 FARM N D	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20102 FARM DOS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20201 PERFUM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00025	0.00023
21101 LAM PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00015	0.00003	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003
21201 ART PLAS	0.00000	0.00000	0.00121	0.00000	0.00000	0.00004	0.00005	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00003
22101 FIO NAT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00000	0.00006	0.00002
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00123	0.00000
26201 FAR.TRIGO	0.01313	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00036	0.00000
26301 SUC.CONS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00063	0.00000
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.00102	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00130	0.00000
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00028	0.00000
28102 LATICIN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00024	0.00000
29101 AÇUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00021	0.00000
31101 RACOES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000
31201 OUT ALIM	0.00319	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	0.00002	0.00004	0.00051	0.00003	0.00000	0.00246	0.00000
31301 BEBIDAS	0.00000	0.02662	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00269	0.00000
32101 PROD DIV	0.00001	0.00003	0.00703	0.00003	0.00031	0.00030	0.00011	0.00006	0.00034	0.00031	0.00007	0.00017
32901 SUCATA	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00005	0.00000	0.00000	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00001	0.00003	0.00007	0.00005	0.00319	0.00014	0.00005	0.00004
38101 SEG. FIN.	0.00019	0.00062	0.00052	0.00081	0.00021	0.00124	0.00052	0.00043	0.00097	0.00400	0.00031	0.00047
39101 ALOJ ALIM	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00003	0.00005	0.00034	0.00009	0.00002	0.00001	0.00001
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001	0.00007	0.00005	0.00003	0.00000
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00007	0.00002	0.00000	0.00000
40102 SER EMP	0.00018	0.00025	0.00016	0.00018	0.00153	0.00076	0.00188	0.00063	0.00174	0.00493	0.00042	0.00044
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABELA 11 : IMPACTO SOBRE O CONSUMO INTERMEDIARIO DAS ATIVIDADES : IMPORTADO DO RESTO DO MUNDO

PRODUTOS \ ATIVIDADES	SER PRES FAM 3930	SAUDE MERCANT 3940	EDUCAÇÃO MERCANT 3950	SERV PRES EMP 4010	ALUGUEL MOVEIS IMOVEIS 4020	ADMIN PUBLICA 4210	SERV PRI N MERC 4310	DUMMY REPARAÇ 4410	DUMMY EMPRESAS 4510
01001 MADEIRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002 CARV.LEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01003 EXT VEG	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01004 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01005 CANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01006 ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01007 TRIGO	0.00001	0.00016	0.00009	0.00001	0.00000	0.00013	0.00006	0.00003	0.00013
01008 SOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01009 ALGODÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01010 FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01011 MILHO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01012 AGRICOL	0.00009	0.00005	0.00010	0.00001	0.00000	0.00016	0.00001	0.00001	0.00009
01013 FLOREST	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01014 AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01015 BOV.SUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01016 LEITE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01017 PRO ANIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02101 MIN FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02102 MIN MET	0.00015	0.00012	0.00003	0.00004	0.00013	0.00006	0.00000	0.00019	0.00014
02201 MIN N ME	0.00001	0.00020	0.00001	0.00000	0.00002	0.00003	0.00000	0.00022	0.00005
03101 PETR GAS	0.00333	0.00547	0.00319	0.00447	0.00324	0.01049	0.00106	0.01078	0.03220
03201 CARV MIN	0.00013	0.00021	0.00019	0.00010	0.00039	0.00009	0.00001	0.00638	0.00058
04101 CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04201 ART CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04301 VIDRO	0.00000	0.00006	0.00001	0.00000	0.00006	0.00001	0.00000	0.00000	0.00004
04302 ART VIDR	0.00000	0.00088	0.00003	0.00001	0.00000	0.00006	0.00008	0.00591	0.00003
04401 PRO N ME	0.00000	0.00001	0.00003	0.00001	0.00013	0.00002	0.00000	0.00000	0.00010
05101 SID BAS	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00027	0.00002
05102 COQUE	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
05103 LAM ACO	0.00002	0.00005	0.00003	0.00003	0.00033	0.00002	0.00000	0.00021	0.00022
06101 MET N FE	0.00005	0.00006	0.00003	0.00004	0.00012	0.00005	0.00000	0.00190	0.00027
07101 FUN ACO	0.00000	0.00015	0.00001	0.00000	0.00007	0.00000	0.00000	0.00002	0.00004
07201 OUT MET	0.00014	0.00013	0.00017	0.00015	0.00028	0.00010	0.00000	0.00475	0.00030
07202 SERV MET	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08101 MAQ IND	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08102 MAQ N IN	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00002	0.00027	0.00000	0.00000	0.00001
08103 PEC MAQ	0.00012	0.00086	0.00009	0.00032	0.00021	0.00031	0.00002	0.18172	0.00066
08201 TRATOR	0.00000	0.00000	0.00003	0.00000	0.00003	0.00004	0.00000	0.00007	0.00002
09101 MAN MAQ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10101 EQ EN EL	0.00001	0.00003	0.00007	0.00002	0.00031	0.00001	0.00000	0.00001	0.00019
10201 COND EL	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00003	0.00003	0.00000	0.00000	0.00005
10202 MAT ELET	0.00004	0.00034	0.00027	0.00014	0.00080	0.00030	0.00005	0.00009	0.00051
10301 ELETROD	0.00048	0.00004	0.00001	0.00004	0.00000	0.00003	0.00000	0.00008	0.00014
10302 AF ELETR	0.00001	0.00010	0.00001	0.00013	0.00000	0.00006	0.00000	0.00060	0.00016
11101 ELETRON	0.00010	0.00053	0.00009	0.00086	0.00003	0.00041	0.00001	0.00005	0.00132
11102 E ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11201 RADIO,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12101 AUTO,CAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13101 PEC VEIC	0.00018	0.00027	0.00001	0.00023	0.00006	0.00037	0.00002	0.00036	0.00202
13201 EMBARCAÇ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13301 VEIC FER	0.00002	0.00004	0.00001	0.00005	0.00002	0.00006	0.00000	0.00010	0.00005
13302 REF FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13401 OUT VEIC	0.00004	0.00004	0.00001	0.00006	0.00002	0.00030	0.00000	0.00010	0.00016
14101 PROD MAD	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00007	0.00001	0.00000	0.00000	0.00005
14201 MOBILIAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15101 CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15201 PAPEL	0.00011	0.00011	0.00026	0.00182	0.00003	0.00045	0.00002	0.00026	0.00050
15301 PRO GRAF	0.00002	0.00011	0.00052	0.00063	0.00002	0.00056	0.00000	0.00080	0.00018
15302 SER GRAF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00017	0.00000	0.00003	0.00000	0.00000	0.00004
16101 PNEUS	0.00001	0.00002	0.00000	0.00002	0.00001	0.00005	0.00000	0.00004	0.00014
16102 PROD BOR	0.00005	0.00034	0.00004	0.00009	0.00011	0.00015	0.00000	0.06580	0.00055
17101 ELE QUIM	0.00002	0.00011	0.00004	0.00005	0.00001	0.00002	0.00000	0.00007	0.00004
17201 ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18101 GASOLINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18102 OL COMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18103 OUT REF	0.00004	0.00020	0.00013	0.00013	0.00008	0.00021	0.00001	0.00014	0.00044
18104 GASOALC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18201 PETR BAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
18202 PETR INT	0.00005	0.00004	0.00001	0.00001	0.00002	0.00002	0.00000	0.00006	0.00004
18301 RESINAS	0.00001	0.00004	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001
19101 ADUBOS	0.00000	0.00004	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00001	0.00005	0.00002
19201 TINTAS	0.00005	0.00023	0.00007	0.00009	0.00005	0.00004	0.00001	0.00071	0.00010
19202 OUT QUIM	0.00024	0.00011	0.00000	0.00000	0.00001	0.00014	0.00000	0.00001	0.00006
20101 FARM N D	0.00000	0.00013	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
20102 FARM DOS	0.00000	0.00045	0.00000	0.00000	0.00000	0.00009	0.00000	0.00000	0.00000
20201 PERFUM	0.00152	0.00025	0.00010	0.00000	0.00004	0.00004	0.00000	0.00001	0.00007
21101 LAM PLAS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001
21201 ART PLAS	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22101 FIO NAT	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
22102 TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22201 FIO ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22202 TEC ART	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22301 OUT TEX	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00000	0.00000
23101 ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24101 PROD COU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24201 CALÇADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25101 CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26101 ARROZ	0.00000	0.00004	0.00000	0.00000	0.00000	0.00003	0.00004	0.00000	0.00004
26201 FAR.TRIGO	0.00000	0.00002	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001
26301 SUC.CONS	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00003
26401 VEG BEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26501 PROD FUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27101 CARNES	0.00000	0.00005	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00004	0.00000	0.00004
27102 OUT ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27201 AVE ABAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28101 LEIT BEN	0.00000	0.00005	0.00010	0.00000	0.00000	0.00024	0.00004	0.00000	0.00001
28102 LATICIN	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00000
29101 ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30101 OL VEG BR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30102 TOR FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30201 OLEO REF	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31101 RACOES	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
31201 OUT ALIM	0.00000	0.00015	0.00010	0.00002	0.00000	0.00009	0.00008	0.00002	0.00010
31301 BEBIDAS	0.00019	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00000	0.00010
32101 PROD DIV	0.00080	0.00607	0.00262	0.00237	0.00009	0.00117	0.00026	0.00003	0.00069
32901 SUCATA	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
32903 RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33101 ENER ELE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33201 AGUA ESG	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34101 PROD C C	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35101 MG COMER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36101 TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37101 COMUNIC	0.00007	0.00006	0.00001	0.00011	0.00001	0.00014	0.00000	0.00002	0.00060
38101 SEG. FIN.	0.00047	0.00012	0.00008	0.00039	0.00019	0.00066	0.00001	0.00119	0.03975
39101 ALOJ ALIM	0.00000	0.00000	0.00000	0.00005	0.00000	0.00006	0.00000	0.00002	0.00042
39201 SER REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39301 SERV FAM	0.00208	0.00010	0.00010	0.00000	0.00000	0.00005	0.00004	0.00002	0.00072
39401 SAUDE ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39501 EDUC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40101 PUBLICID	0.00000	0.00000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00009	0.00000	0.00000	0.00022
40102 SER EMP	0.00140	0.00089	0.00158	0.01190	0.00025	0.00294	0.00017	0.00034	0.00745
40201 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41102 ALUG IMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42101 ADM PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43101 SERV N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43102 SERV DOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45101 SERV ADM	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

TABELA 12: *EMPREGO E COEFICIENTES DE GERAÇÃO DE EMPREGO*

ATIVIDADES	COEFICIENTES DE EMPREGO							
	DIRETO				DIRETO+INDIRETO			
	TOTAL	TOTAL EXCETO S/ REMUNERAÇÃO	POP	POP + AUTONOMOS	TOTAL	TOTAL EXCETO S/ REMUNERAÇÃO	POP	POP + AUTONOMOS
0100 AGROPECUAR	7.90	2.96	2.95	2.95	6.65	3.36	3.27	3.30
0210 EXT MIN ME	0.24	0.24	0.20	0.20	0.62	0.59	0.43	0.48
0220 EXT NAO ME	5.26	5.23	5.06	4.93	5.64	5.55	5.29	5.22
0410 F.CIMENTO	0.09	0.09	0.07	0.07	0.95	0.90	0.57	0.72
0420 F.EST CIM	1.74	1.66	1.14	1.14	3.76	2.61	1.74	1.92
0430 F.VIDRO	0.96	0.96	0.74	0.74	1.19	1.16	0.65	0.69
0440 F.MIN N ME	1.34	1.25	0.90	0.96	2.22	2.00	1.38	1.59
0510 SIDERURGIA	0.16	0.16	0.15	0.15	2.43	1.54	1.22	1.34
0610 METAL N FE	0.24	0.24	0.20	0.20	0.86	0.78	0.56	0.61
0710 F.FUND ACO	0.86	0.85	0.71	0.71	1.51	1.60	1.26	1.34
0720 F.OUT MET.	0.70	0.70	0.52	0.52	1.77	1.46	1.06	1.16
0810 F.MAQUINAS	1.14	1.13	0.96	0.96	1.67	1.71	1.37	1.43
0820 F.TRATORES	0.32	0.32	0.22	0.22	1.03	0.91	0.61	0.68
1010 F.EQ.EN EL	0.95	0.95	0.76	0.76	1.45	1.36	1.07	1.10
1020 F.MAT ELET	0.22	0.22	0.17	0.17	0.71	0.66	0.47	0.51
1030 F.ELETROD	0.37	0.37	0.32	0.32	1.13	1.05	0.83	0.86
1110 F.ELETRON	0.54	0.54	0.42	0.42	0.86	0.85	0.63	0.65
1210 IND AUTOM	0.20	0.20	0.17	0.17	0.94	0.84	0.60	0.66
1310 F.AUTOPECA	0.70	0.70	0.60	0.60	1.17	1.06	0.86	0.90
1320 IND NAVAL	2.05	1.97	1.50	1.50	2.96	2.57	1.97	2.01
1330 F.VEIC FER	1.45	1.45	1.24	1.24	2.13	1.98	1.65	1.68
1340 F.OUT VEIC	1.04	1.04	0.82	0.82	1.62	1.52	1.15	1.19
1410 IND MADEIR	1.84	1.73	1.14	1.14	3.15	2.41	1.69	1.73
1420 IND MOBILI	2.34	2.29	1.56	1.86	3.01	2.62	1.92	2.28
1510 F.CELULOSE	0.06	0.06	0.06	0.06	0.49	0.43	0.30	0.33
1520 F.PAPEL	0.54	0.53	0.43	0.43	1.01	0.95	0.67	0.71
1530 EDIT GRAF	1.57	1.54	0.81	1.10	1.86	1.81	0.96	1.30
1610 IND BORRAC	0.98	0.98	0.69	0.69	1.18	1.15	0.79	0.81
1710 F.ELEM QUI	0.30	0.30	0.26	0.26	1.23	1.10	0.75	0.92
1720 F.ALCOOL	0.16	0.16	0.14	0.14	3.12	1.44	1.32	1.36
1810 REF PETROL	0.04	0.04	0.02	0.02	0.10	0.09	0.06	0.07
1820 PETROQUIM	1.10	1.10	0.53	0.53	1.49	1.45	0.77	0.80
1830 F.RESINAS	0.05	0.05	0.05	0.05	0.53	0.49	0.37	0.39
1510 F.ADUBOS	0.24	0.24	0.20	0.20	0.96	0.93	0.66	0.76
1520 F.QUIM DIV	0.37	0.37	0.29	0.29	0.79	0.70	0.52	0.56
2010 IND FARMAC	0.83	0.82	0.58	0.58	1.25	1.20	0.84	0.87
2020 IND PERFUM	0.94	0.93	0.60	0.60	1.53	1.50	1.02	1.06
2110 F.LAM PLAS	2.64	2.64	1.92	1.92	3.15	3.08	2.20	2.23
2120 F.ART PLAS	0.91	0.90	0.62	0.62	1.26	1.24	0.82	0.85
2210 F.TEC NAT	0.75	0.75	0.67	0.69	1.97	1.64	1.39	1.46
2220 F.TEC SINT	0.65	0.65	0.55	0.55	1.20	1.14	0.92	0.94
2230 OUT TEXT	1.17	1.16	0.96	0.96	1.91	1.79	1.46	1.49
2310 F.ART VEST	2.06	1.99	1.62	1.62	2.61	2.51	2.10	2.14
2410 IND COUROS	1.00	0.98	0.59	0.74	3.77	2.32	1.85	1.95
2420 F.CALCADOS	1.88	1.82	1.27	1.52	2.80	2.47	1.76	2.05
2510 IND CAFE	0.17	0.16	0.07	0.10	5.62	2.31	2.14	2.19
2610 BEN ARROZ	0.42	0.37	0.15	0.15	6.30	2.77	2.39	2.45
2620 MOAG TRIGO	0.33	0.33	0.26	0.26	0.84	0.80	0.49	0.54
2630 F.CONS SUC	0.72	0.70	0.49	0.49	2.53	1.69	1.27	1.32
2640 BEN OUT VE	1.66	1.43	0.63	0.63	5.50	3.03	2.32	2.35
2650 IND FUMO	0.16	0.16	0.16	0.16	0.54	0.51	0.36	0.41
2710 ABATE	0.16	0.16	0.11	0.13	6.56	2.72	2.55	2.62
2720 ABATE AVES	0.51	0.51	0.43	0.43	6.63	3.02	2.63	2.86
2610 IND LATIC	0.20	0.20	0.15	0.15	5.61	2.58	2.34	2.41
2910 IND ACUCAR	0.37	0.37	0.32	0.32	4.21	1.94	1.80	1.84
3010 F.OLEC BRU	0.45	0.45	0.34	0.34	3.97	1.94	1.71	1.76
3020 F.OLEC REF	0.22	0.22	0.18	0.18	3.11	1.72	1.43	1.50
3110 F. RACOES	0.39	0.39	0.22	0.31	4.72	2.33	1.93	2.10
3120 OUT ALIMEN	2.06	1.91	1.27	1.27	3.33	2.68	1.83	1.86
3130 IND BEBIDA	0.90	0.81	0.54	0.54	2.13	1.60	1.11	1.17
3210 F.PROD DIV	1.60	1.56	0.99	1.25	2.16	2.07	1.31	1.65
3310 ENERG ELET	0.87	0.87	0.53	0.53	0.99	0.89	0.60	0.61
3320 UTIL PUBL	2.19	2.18	1.30	1.30	2.61	2.59	1.56	1.62
3410 CONS CIVIL	1.79	1.76	1.19	1.71	2.77	2.64	1.74	2.39
3510 COMERCIO	2.32	2.09	0.88	1.10	3.10	2.81	1.26	1.59
3610 TRANSPORTE	2.02	2.02	1.12	1.77	2.51	2.48	1.37	2.13
3710 COMUNICAC	1.23	1.23	0.91	0.91	1.72	1.70	1.20	1.28
3810 SEG. FINAN	0.60	0.60	0.53	0.54	0.86	0.87	0.69	0.76
3910 ALOJ ALIM	4.15	3.39	1.21	1.65	6.06	4.47	2.02	2.55
3920 SERV REPAR	5.46	5.19	1.80	4.21	5.96	5.65	2.11	4.56
3930 SER AS FAM	6.54	6.46	3.42	5.83	6.83	6.73	3.59	6.05
3940 SAUDE MERC	2.18	2.16	1.01	1.46	2.58	2.59	1.27	1.79
3950 EDUC MERC	3.21	3.21	2.88	3.21	3.50	3.48	3.05	3.43
4010 SER AS EMP	1.82	1.80	1.23	1.54	2.39	2.35	1.58	1.99
4020 ALUGUEL	0.33	0.33	0.30	0.30	0.70	0.68	0.53	0.62
4210 ADMIN PUBL	3.02	3.02	3.02	3.02	3.72	3.63	3.36	3.48
4310 SER N MERC	15.64	15.53	15.53	15.53	15.74	15.60	15.56	15.59
4410 DUMMY REP	-	-	-	-	0.77	0.65	0.44	0.50
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	1.94	1.52	1.06	1.48
TOTAL	115.01	107.27	77.27	86.26	215.48	166.77	123.31	139.19

TABELA 12: EMPREGO E COEFICIENTES DE GERACÃO DE EMPREGO

ATIVIDADES	PROPRIETARIOS E SOCIOS	PRESIDENTES, DIRETORES E GERENTES	PESSOAL ADMINISTRATIVO	PESSOAL OCUPADO NA PRODUCAO (POP)	AUTONOMOS	SEM REMUNERAÇÃO	TOTAL
0100 AGROPECUAR	612	2	1078	573297	0	955867	1530856
0210 EXT MIN ME	72	7	2342	14124	0	5	16550
0220 EXT NAO ME	656	4	837	15272	9256	143	26170
0410 F.CIMENTO	1	3	463	1980	0	0	2447
0420 F.EST CIM	1776	21	1762	7910	0	553	12022
0430 F.VIDRO	26	1	31	194	0	2	254
0440 F.MIN N ME	4461	46	4755	28887	1990	2668	42819
0510 SIDERURGIA	167	52	5330	32106	0	13	38670
0610 METAL N FE	104	12	637	4367	0	11	5331
0710 F.FUND ACO	162	25	1248	7187	0	12	8634
0720 F.OUT MET.	1802	85	4934	20669	0	255	27725
0810 F.MAQUINAS	607	53	5661	34859	0	325	41505
0820 F.TRATORES	41	7	783	1915	0	0	2746
1010 F.EQ.EN EL	44	17	444	2301	0	0	2806
1020 F.MAT ELET	51	4	231	1053	0	5	1344
1030 F.ELETROD	40	0	100	1027	0	1	1168
1110 F.ELETRON	57	1	463	1909	0	6	2456
1210 IND AUTOM	116	20	566	5037	0	30	5771
1310 F.AUTOPECA	196	12	1121	8236	0	12	9577
1320 IND NAVAL	12	0	6	57	0	3	78
1330 F.VEIC FER	2	2	722	4213	0	0	4939
1340 F.OUT VEIC	61	9	163	908	0	9	1151
1410 IND MADEIR	1747	23	1171	5680	0	589	9210
1420 IND MOBILI	1906	25	1809	14193	2861	434	21250
1510 F.CELULOSE	0	0	35	438	0	0	473
1520 F.PAPEL	102	28	703	3439	0	11	4283
1530 EDIT GRAF	1230	83	2086	6268	2203	242	12112
1610 IND BORRAC	196	12	562	1933	0	16	2739
1710 F.ELEM QUI	54	7	711	4966	0	4	5742
1720 F.ALCOOL	6	0	39	320	0	0	365
1810 REF PETROL	14	1	617	1318	0	1	1951
1820 PETROQUIM	0	0	103	95	0	0	198
1830 F.RESINAS	0	0	11	231	0	0	242
1910 F.ADUBOS	17	4	143	853	0	2	1019
1920 F.QUIM DIV	116	2	290	1551	0	15	1976
2010 IND FARMAC	84	12	294	939	0	8	1337
2020 IND PERFUM	117	6	166	541	0	12	842
2110 F.LAM PLAS	22	0	95	312	0	0	429
2120 F.ART PLAS	138	11	755	2007	0	23	2934
2210 F.TEC NAT	55	28	2460	26078	560	9	29190
2220 F.TEC SINT	25	11	284	1839	0	1	2161
2230 OUT TEXT	495	17	784	6447	0	91	7834
2310 F.ART VEST	1449	19	2317	16597	0	698	21080
2410 IND COUROS	233	8	430	1955	132	55	2813
2420 F.CALCADOS	840	7	1030	7881	1494	364	11616
2510 IND CAFE	738	9	734	1781	614	180	4056
2610 BEN ARROZ	1291	9	437	1206	0	377	3322
2620 MOAG TRIGO	6	10	126	492	0	0	634
2630 F.CONS SUC	215	23	509	1709	0	74	2530
2640 BEN OUT VE	363	0	171	748	0	203	1485
2650 IND FUMO	31	0	113	1470	0	6	1620
2710 ABATE	186	29	1043	4695	1002	37	7294
2720 ABATE AVES	68	6	285	1923	0	24	2306
2810 IND LATIC	305	112	2281	8521	0	57	11276
2910 IND ACUCAR	4	8	482	3281	0	3	3778
3010 F.OLEO BRU	26	3	107	436	0	8	580
3020 F.OLEO REF	5	0	33	197	0	3	238
3110 F. RACOES	84	4	434	1533	660	28	2743
3120 OUT ALIMEN	3354	52	3674	13946	0	1605	22631
3130 IND BEBIDA	868	15	1024	3784	0	635	6326
3210 F.PROD DIV	571	29	800	4174	1072	60	6726
3310 ENERG ELET	0	150	16118	25369	0	0	41637
3320 UTIL PUBL	0	31	3903	5823	0	0	9757
3410 CONS CIVIL	2427	171	8731	219357	95145	5704	329535
3510 COMERCIO	125310	1440	56329	163627	39156	42385	429447
3610 TRANSPORTE	3705	514	23337	125479	72620	60	225715
3710 COMUNICAC	0	29	4696	13243	0	0	17968
3810 SEG. FINAN	213	338	4753	45947	1067	18	52346
3910 ALOJ ALIM	53758	0	2546	39345	14388	24729	134766
3920 SERV REPAR	30572	0	3585	62876	84266	9396	190695
3930 SER AS FAM	9676	0	1145	59329	41727	1427	113304
3940 SAUDE MERC	1843	0	13110	21636	9584	461	46634
3950 EDUC MERC	0	0	0	28886	3370	0	32256
4010 SER AS EMP	5580	0	5794	54850	13949	867	81040
4020 ALUGUEL	798	0	1896	32998	0	86	35778
4210 ADMIN PUBL	0	0	0	314925	0	0	314925
4310 SER N MERC	0	0	0	382655	0	2640	385295
4410 DUMMY REP	0	0	0	0	0	0	0
4510 DUMMY EMPR	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	262920	3651	207018	2521145	397136	1053588	4445458

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

MATRIZ D

ATIVIDADES \ PRODUTOS	MADEIRA 01001	CARVAO, LENHA 01002	OUTROS EXT VEG 01003	CAFE 01004	CANA 01005	ARROZ 01006	TRIGO 01007	SOJA 01008	ALGODAO 01009	FUMO 01010	MILHO 01011	OUT. PROD AGRICOLAS 01012
0100 AGROPECUAR	1.00000	0.99692	1.00000	1.00000	1.00000	1.00000	-	1.00000	1.00000	1.00000	0.99473	0.93381
0210 EXT MIN ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0220 EXT NAO ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0430 F.VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0440 F.MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0510 SIDERURGIA	-	0.00107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0610 METAL N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0710 F.FUND ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0720 F.OUT MET.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0810 F.MAQUINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0820 F.TRATORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1010 F.EQ.EN E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1020 F.MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1210 IND AUTOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1310 F.AUTOPECA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1320 IND NAVAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1520 F.PAPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1610 IND BORRAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1710 F.ELEM QUI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1720 F.ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1810 REF PETROL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010 IND FARMAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2120 F ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2210 F.TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2220 F.TEC SINT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00526	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2910 IND ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3010 F.OLEO BRU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05618
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

MATRIZ D

PRODUTOS / ATIVIDADES	FLORESTAMENTO 01013	AVES 01014	BOVINOS, SUINOS 01015	LEITE 01016	OUTROS PRO ANIM 01017	MINERIO DE FERRO 02101	OUTROS MIN MET 02102	MIN NÃO METALIC 02201	PETROLEO GAS 03101	CARVÃO MINERAL 03201	CIMENTO 04101	ARTEFAT CIMENTO 04201
0100 AGROPECUAR	1.00000	1.00000	1.00000	1.00000	0.98587	-	-	0.00532	-	-	-	-
0210 EXT MIN ME	-	-	-	-	-	1.00000	0.95710	0.00981	-	-	-	-
0220 EXT NAO ME	-	-	-	-	-	-	0.04109	0.29900	-	1.00000	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	0.00166	-	-	1.00000	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98838
0430 F.VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	0.00015	-	-	-	-
0440 F.MIN N ME	-	-	-	-	-	-	0.00179	0.68390	-	-	-	0.00566
0510 SIDERURGIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00261
0610 METAL N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0710 F.FUND ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0720 F.OUT MET.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00058
0810 F.MAQUINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0820 F.TRATORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1010 F.EQ.EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1020 F.MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1210 IND AUTOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00014
1310 F.AUTOPECA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1320 IND NAVAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00014
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00014
1520 F.PAPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1610 IND BORRAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00159
1710 F.ELEM QUI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00043
1720 F.ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1810 REF PETROL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010 IND FARMAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2210 F.TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00014
2220 F.TEC SINT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	-	-	-	0.01294	-	-	-	-	-	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	-	-	-	-	0.00117	-	-	-	-	-	-	0.00014
2910 IND ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3010 F.OLEO BRU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3130 IND.BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	0.00006	-	-	-	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

MATRIZ D

PRODUTOS / ATIVIDADES	VIDRO 04301	ARTIGOS DE VIDRO 04302	PRO MIN N MET 04401	SIDERUR BASICOS 05101	COQUE 05102	LAMINADO DE ACO 05103	MET NAO FERROSOS 06101	FUN FORJ DE ACO 07101	OUTROS METALURG 07201	SERVICOS METALURG 07202	MAQUINAS INDUST 08101	MAQUINAS N IND 08102
0100 AGROPECUAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0210 EXT MIN ME	-	-	0.12539	0.00501	-	-	-	-	-	-	-	-
0220 EXT NAO ME	-	-	0.00118	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	0.00037	0.00039	-	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	0.00106	-	-	-	-	-	0.00146	-	-	-
0430 F.VIDRO	1.00000	0.98206	-	-	-	-	-	-	0.00005	-	-	-
0440 F.MIN N*ME	-	0.00446	0.67045	-	-	-	-	-	0.00002	-	-	-
0510 SIDERURGIA	-	-	0.00004	0.59402	1.00000	0.99153	0.00259	0.02773	0.02271	0.15980	0.00021	0.00151
0610 METAL N FE	-	-	-	-	-	-	0.99554	-	0.00133	0.02749	-	-
0710 F.FUND ACO	-	-	-	0.00050	-	0.00006	0.00027	0.94453	0.00984	0.01013	0.00010	0.00069
0720 F.OUT MET.	-	0.01345	-	0.00000	-	0.00761	0.00060	0.00220	0.93098	0.40762	0.00129	0.01777
0810 F.MAQUINAS	-	-	-	-	-	0.00066	0.00013	0.01702	0.01455	0.18572	0.99264	0.97579
0820 F.TRATORES	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00020	0.00434	-	0.00196
1010 F.EQ.EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00083	-	0.00032	-
1020 F.MAT ELET	-	-	-	-	-	-	0.00078	-	0.00052	0.00046	-	-
1030 F.ELETRO	-	-	-	-	-	-	-	0.00030	0.00277	-	0.00032	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00046	-	-
1210 IND AUTOM	-	-	-	0.00000	-	-	-	-	0.00027	0.02757	-	0.00023
1310 F.AUTOPECA	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00382	0.01861	-	-
1320 IND NAVAL	-	-	-	-	-	-	0.00004	0.00050	-	-	-	0.00034
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00040	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	0.00024	-	-	-	-	0.00470	0.00075	0.00096	-	-
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	-	-	-	0.00290	0.00204	-	-	0.00057
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005	0.00241	-	-
1520 F.PAPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00027	0.01157	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1610 IND BORRAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00046	-	-
1710 F.ELEM QUI	-	-	0.00004	-	-	-	-	-	0.00390	0.06896	0.00010	-
1720 F.A.COC	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005	0.00289	-	-
1810 REF PETROL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00010	0.00434	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	0.00004	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00050	0.00434	-	-
2010 IND FARMAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	-	-	0.00012	-	-	-	-	-	0.00005	-	-	-
2210 F.TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00025	0.01109	-	-
2220 F.TEC SINT	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00020	0.00868	-	-
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00088	0.00144	-	-
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00002	0.00144	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00040	0.01764	-	-
2910 IND ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00007	0.00337	-	-
3010 F.OLEO BRU	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00015	0.00723	-	-
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	-	0.00028	-	-	-	-	-	0.00005	-	-	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	0.00049	-	-	-	-	-	-	-	0.00497	-
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

origem setorial da produção
dos vários produtos e serviços

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980

(CONTINUA)

MATRIZ D

PRODUTOS / ATIVIDADES	PECAS P/ MAQUINAS 08103	TRATOR, MAQ TERR 08201	MANUTEN MAQUINAS 09101	EQUIPAM ENER.EL 10101	CONDUT ELETRIC 10201	MATERIAL ELETRIC 10202	ELETRODOM ESTICOS 10301	APAREL ELETRIC 10302	MATERIAL ELETRON 11101	EQUIPAM ELETRON 11102	RADIO,TV E SOM 11201	VEIC AUTO MOTORES 12101
0100 AGROPECUAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0210 EXT MIN ME	-	-	0.00015	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0220 EXT NAO ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0430 F.VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0440 F.MIN N ME	0.00031	-	0.00046	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0510 SIDERURGIA	0.02696	-	0.00104	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0610 METAL N FE	0.00713	-	0.00005	-	-	0.00964	-	-	-	-	-	-
0710 F.FUND ACO	0.02419	-	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0720 F.OUT MET.	0.04745	0.00047	0.00317	0.01601	-	0.00964	0.00303	-	-	-	-	-
0810 F.MAQUINAS	0.67562	0.01207	0.71558	0.01055	-	0.01928	0.05606	0.01904	0.00055	0.00115	-	0.00143
0820 F.TRATORES	0.00155	0.98070	0.00130	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00003
1010 F.EQ.EN EL	-	-	0.00306	0.96106	-	0.10468	0.02272	0.02633	0.00966	-	-	-
1020 F.MAT ELET	-	-	0.00280	0.01237	1.00000	0.63195	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	0.00374	-	-	0.01101	0.90151	0.95299	-	-	0.79999	-
1110 F.ELETRON	-	-	0.00192	-	-	-	-	0.00162	0.98978	0.97923	-	-
1210 IND AUTOM	-	-	0.00031	-	-	-	-	-	-	-	-	0.99719
1310 F.AUTOPECA	0.01674	0.00674	0.00046	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00010
1320 IND NAVAL	-	-	0.00005	-	-	0.00688	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	0.00688	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	0.01666	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00118
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19999	0.00003
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1520 F.PAPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1610 IND BORRAC	-	-	0.00062	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1710 F.ELEM QUI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1720 F.ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1810 REF PETROL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010 IND FARMAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2210 F.TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2220 F.TEC SINT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	0.00015	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2910 IND ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3010 F.OLEO BRU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3020 F.OLEO.REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01960	-	-	-
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	-	-	0.26495	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

MATRIZ D

PRODUTOS / ATIVIDADES	PECAS P/ VEICULOS 13101	EMBARCA-COES 13201	VEICULOS FERROV 13301	REP VEIC FERROV 13302	OUTROS VEICULOS 13401	PROD DE MADEIRA 14101	MOBILIA-RIO 14201	CELULOSE 15101	PAPEL, PAPELAO 15201	PRODUTOS GRAFICOS 15301	SERVICOS GRAFICOS 15302	PNEUS E CAMARAS 16101
0100 AGROPECUAR	-	-	-	-	-	0.01195	-	-	-	-	-	-
0210 EXT MIN ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0220 EXT NAO ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0430 F.VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0440 F.MIN N ME	0.00051	-	-	-	-	0.00019	0.00022	-	-	-	-	-
0510 SIDERURGIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0610 METAL N FE	0.00256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0710 F.FUND ACO	0.00080	-	-	-	-	0.00019	-	-	-	-	-	-
0720 F.OUT MET.	0.01737	-	0.00669	-	0.02059	0.00076	0.00137	-	-	0.00246	-	-
0810 F.MAQUINAS	0.00183	0.19995	0.00239	0.00625	0.00356	0.00313	0.00526	-	0.00064	-	-	-
0820 F.TRATORES	0.00227	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1010 F.EQ.EN E.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1020 F.MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1210 IND AUTOM	0.00513	-	-	0.00300	0.00089	0.01802	-	-	-	-	-	-
1310 F.AUTOPECA	0.96927	-	-	0.00075	0.00356	-	-	-	-	-	-	-
1320 IND NAVAL	-	0.76656	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	0.99090	0.98799	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	0.95792	0.00019	-	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	0.00179	0.93162	0.01186	-	-	-	-	-
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	-	0.03115	0.97627	-	-	-	-	-
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	1.00000	-	-	-	-
1520 F.PAPEL	-	-	-	-	-	0.00039	-	-	0.99831	0.01845	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00103	0.93653	0.80911	-
1610 IND BORRAC	0.00007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00000
1710 F.ELEM QUI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1720 F.ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1810 REF PETROL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010 IND FARMAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	-	0.03333	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00276	-
2210 F.TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2220 F.TEC SINT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	-	0.00274	-	-	-	-	-
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	0.00089	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2910 IND ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3010 F.OLEO BRU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	-	-	-	-	0.00156	0.00045	-	-	0.00017	0.00138	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	0.00078	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	-	0.01074	-	-	-	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	0.00014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04236	0.18674	-
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

MATRIZ D

PRODUTOS / ATIVIDADES	PROD DE BORRACHA 16102	ELEMENT QUIMICOS 17101	ALCOOL 17201	GASOLINA PURA 18101	OLEOS COMBUST 18102	OUT PROD DO REFIN 18103	GASOLINA AUTOMOT 18104	PETROQ BASICOS 18201	PETROQ INTERMED 18202	RESINAS FIBR ART 18301	ADUBOS 19101	TINTAS 19201
0100 AGROPECUAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0210 EXT MIN ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0220 EXT NAO ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	0.00045	-	-	-	-	-	-
0430 F.VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0440 F.MIN N ME	0.01489	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01057	0.00152
0510 SIDERURGIA	-	0.02480	-	-	-	0.01105	-	0.52879	0.08333	-	-	-
0610 METAL N FE	-	0.00248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00050
0710 F.FUND ACO	-	0.00014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0720 F.OUT MET.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0810 F.MAQUINAS	-	0.00007	-	-	-	-	-	-	-	0.00451	-	-
0820 F.TRATORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1010 F.EQ.EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1020 F.MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1210 IND AUTOM	-	0.00056	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1310 F.AUTOPECA	0.04096	0.00026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1320 IND NAVAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1510 F.CELULOSE	-	0.00014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1520 F.PAPEL	-	0.00056	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1610 IND BORRAC	0.91992	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00189	-	-
1710 F.ELEM QUI	-	0.95657	-	-	-	-	-	0.08115	0.91666	-	0.48848	0.06605
1720 F.ALCOOL	-	0.00021	0.9907	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1810 REF PETROL	-	0.00076	-	1.00000	1.00000	0.98455	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	0.00213	-	-	-	-	-	0.39005	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	0.00021	-	-	-	-	-	-	-	0.99358	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47955	-
1920 F.QUIM DIV	-	0.00566	0.0074	-	-	-	-	-	-	-	-	0.93191
2010 IND FARMAC	-	0.00142	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00011	-
2020 IND PERFUM	-	0.00014	-	-	-	0.00015	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	0.02420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2210 F.TEC NAT	-	0.00056	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2220 F.TEC SINT	-	0.00042	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2230 OUT TEXT	-	0.00007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	0.00007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	-	0.00092	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2910 IND ACUCAR	-	0.00014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3010 F.OLEO BRU	-	0.00035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	0.00175	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	0.00021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	-	-	-	-	1.00000	-	-	-	-	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	-	-	-	0.00378	-	-	-	-	0.02126	-
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

MATRIZ D

ATIVIDADES \ PRODUTOS	OUT PROD QUIMICOS 19202	FARM NÃO DOSADOS 20101	FARMAC DOSADOS 20102	PERFUM. SABÕES 20201	LAMINADO PLASTICO 21101	ARTIGOS PLASTICO 21201	FIOS TEX NATURAIS 22101	TECIDOS NATURAIS 22102	FIOS TEX ARTIFIC 22201	TECIDOS ARTIFIC 22202	OUT PROD IND TEXT 22301	ARTIGOS VESTUAR 23101
0100 AGROPECUAR	0.00024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0210 EXT MIN ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0220 EXT NAC ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	0.00064	-	-	-	-	-	-
0430 F.HIDRO	0.00095	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0440 F.MIN N ME	0.00049	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0510 SIDERURGIA	0.00896	-	0.00156	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0610 METAL N FE	0.00796	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0710 F.FUND ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0720 F.OUT MET.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0810 F.MAQUINAS	-	-	-	-	-	0.00481	-	0.01208	-	-	-	-
0820 F.TRATORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1010 F.EQ.EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1020 F.MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1210 IND AUTOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1310 F.AUTOPECA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00084	-
1320 IND NAVAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	-	0.00032	-	-	-	-	-	-
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	0.20689	0.03464	-	-	-	-	0.00084	0.00010
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1520 F.PAPEL	-	-	-	-	-	0.00545	-	-	-	-	0.00050	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1610 IND BORRAC	0.00274	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00203	-
1710 F.ELEM QUI	0.11163	-	0.00076	0.00432	-	0.00064	-	-	-	-	-	-
1720 F.A-COD.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1810 REF PETROL	0.00174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	0.80304	0.02035	0.00390	0.02056	-	-	-	-	-	-	-	-
2010 IND FARMAC	0.00049	0.80330	0.83661	0.02056	-	-	-	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	0.00174	-	0.00076	0.94588	-	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	0.34267	0.00096	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	0.00099	-	-	0.00216	0.45043	0.94995	-	-	-	-	-	0.00020
2210 F.TEC NAT	-	-	-	0.00324	-	-	0.99796	0.91450	0.05796	0.56192	0.03600	-
2220 F.TEC SINT	-	-	-	-	-	-	0.00201	0.00175	0.94033	0.43807	0.00271	0.00030
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	0.00150	-	0.07112	0.00166	-	0.79891	0.01085
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	-	0.00056	-	-	-	-	0.04956	0.98693
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00030
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00120
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	0.00074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	0.00506	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2910 IND ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3010 F.OLEO BRU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3020 F.OLEO REF	-	-	-	0.00324	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	0.01781	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	0.02046	0.05343	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	0.03744	-	0.00156	-	-	-	-	0.00047	-	-	0.00067	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00152	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10631	-
3930 SER AS FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	0.05460	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

MATRIZ D

ATIVIDADES \ PRODUTOS	COUROS E PELES 24101	CALÇADOS 24201	CAFE BENEF 25101	ARROZ BENEF 25101	FARINHA DE TRIGO 26201	SUCOS E CONSERV 26301	OUTROS VEG BEN 26401	FUMO BEN CIGARRO 26501	CARNES PREPAR 27101	OUT PROD DO ABATE 27102	AVES ABATIDAS 27201	LEITE BENEFIC 28101
0100 AGROPECUAR	-	-	0.00965	0.00687	-	-	0.46010	0.01338	0.03680	0.01316	0.17770	-
0210 EXT MIN ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0220 EXT NAO ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0430 F.VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0440 F.MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0510 SIDERURGIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0610 METAL N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0710 F.FUND ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0720 F.OUT MET.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0810 F.MAQUINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0820 F.TRATORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1010 F.EQ.EN EL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1020 F.MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1210 IND AUTOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1310 F.AUTOPECA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1320 IND NAVAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1520 F.PAPEL	-	0.00016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1610 IND BORRAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1710 F.ELEM QUI	0.00376	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1720 F.ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1810 REF PETROL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010 IND FARMAC	-	-	-	-	-	-	0.00028	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2210 F.TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2220 F.TEC SINT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2310 F.ART VEST	0.01325	0.00983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COURDS	0.97576	0.00080	-	-	-	-	-	-	0.00009	0.09174	-	-
2420 F.CALÇADOS	0.00227	0.98919	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	0.9896	0.00753	-	-	0.17221	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	0.0002	0.98545	-	-	0.10447	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	1.00000	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	0.91536	0.00057	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	0.0004	0.00013	-	0.00026	0.24425	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-	0.98661	-	-	-	-
2710 ABATE	0.00452	-	-	-	-	-	0.00114	-	0.94136	0.83274	-	0.00047
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00020	-	0.82229	-
2810 IND LATIC	-	-	-	-	-	0.05039	-	-	0.02027	0.05926	-	0.99538
2910 IND ACUCAR	-	-	-	-	-	-	0.00143	-	-	-	-	0.00105
3010 F.OLEO BRU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00208
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	-	-	-	-	0.01549	-	0.00096	0.00307	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	0.03395	-	-	0.00029	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONTINUA)

MATRIZ D

ATIVIDADES \ PRODUTOS	LATICINIOS 28102	ACUCAR 29101	OL VEG EM BRUTO 30101	TORTAS E FARELOS 30102	OLEO VEG REF 30201	RACOES 31101	OUT PROD ALIM 31201	BEBIDAS 31301	PRODUTOS DIVERSOS 32101	SUCATA 32901	RESIDUOS 32903	ENERGIA ELETRICA 33101
0100 AGROPECUAR	0.04644	0.02397	-	-	0.00149	-	0.00018	0.04413	-	-	-	-
0210 EXT MIN ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00016
0220 EXT NAO ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0430 F.VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00313	-	-	-
0440 F.MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00022	0.00408	-	-
0510 SIDERURGIA	0.00264	-	-	-	-	-	-	-	0.00156	0.44217	-	-
0610 METAL N FE	0.00010	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00262	-	-
0710 F.FUND ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00365	-	-
0720 F.OUT MET	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00291	0.00180	-	-
0810 F.MAQUINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00291	0.01312	-	-
0820 F.TRATORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1010 F.EQ.ENERG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1020 F.MAT ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00089	-	-	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1210 IND AUTOM	0.00015	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00350	-	-
1310 F.AUTOPECA	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	0.00067	0.00160	-	-
1320 IND NAVAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00044	-	-	-
1420 IND MOBIL	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00112	-	-	-
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00058	-	-
1520 F.PAPEL	0.00015	-	-	-	-	-	-	-	0.00248	0.00350	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00201	-	-	-
1610 IND BORRAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1710 F.ELEM QUI	0.00163	-	-	-	-	-	-	-	0.00085	0.03446	-	-
1720 F.ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00073	0.01195	-
1810 REF PETROL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00131	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	0.00005	-	-	-	-	-	-	0.00109	-	0.00131	-	-
2010 IND FARMAC	-	-	0.00508	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	-	-	0.00847	-	0.00074	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00213	-	0.00597	-
2210 F.TEC NAT	0.00015	-	0.00169	0.03400	0.00619	-	-	-	-	0.00321	-	0.00002
2220 F.TEC SINT	0.00010	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00262	-	-
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00043	-	0.00002
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	0.00026	-	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00265	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	0.00586	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	0.00031	-	-	-	0.00074	-	0.00092	0.00013	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	0.00280	0.00063	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	-	-	-	0.16852	0.04526	-	-	-	0.00043	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	0.00223	0.00140	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	0.94795	-	-	-	-	0.00364	-	-	-	0.00525	-	-
2910 IND ACUCAR	0.00005	0.97602	-	-	-	-	-	-	-	0.00118	0.01644	-
3010 F.OLEO BRU	0.00010	-	0.87457	0.96599	0.00223	-	-	-	-	0.00219	-	-
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	0.74613	0.00548	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	0.11016	-	0.04769	0.93326	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	-	0.99749	-	-	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-	0.95463	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	0.89538	-	-	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.99923
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45652	0.96263	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01182	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00002
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01769	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	-	-	-	-	0.00055	-	0.06182	-	0.00298	0.00052
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY EEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ D

PRODUTOS / ATIVIDADES	AGUA E ESGOTO 33201	PROD C. CIVIL 34101	MARGEM COMERC 35101	TRANSP 36101	COMUNICA COES 37101	SEGUROS SER.FIN. 38101	ALOJAMEN ALIMENT 39101	SERVICOS DE REPAR 39201	SERV. AS FAMILIAS 39301	SAUDE MERCANT 39401	EDUCACAO MERCANT 39501.	PUBLICID PROPAGAN 40101
0100 AGROPECUAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0210 EXT MIN ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0220 EXT NAO ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0430 F.VIDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0440 F.MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0510 SIDERURGIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0610 METAL N FE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0710 F.FUND ACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0720 F.OUT MET.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0810 F.MAQUINAS	-	-	-	-	-	-	-	0.00022	-	-	-	-
0820 F.TRATORES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1010 F.EQ.EN E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1020 F.MAT.ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1210 IND AUTOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1310 F.AUTOPECA	-	-	-	-	-	-	-	0.00057	-	-	-	-
1320 IND NAVAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1520 F.PAPEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1610 IND BORRAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1710 F.ELEM QUI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1720 F.ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1810 REF PETROL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010 IND FARMAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2210 F.TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2220 F.TEC SINT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2910 IND ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3010 F.OLEO BRU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RAÇOES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3310 ENERG ELET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	1.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	1.00000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	-	-	0.99286	0.00272	-	-	0.00604	0.02856	0.00367	-	-	-
3610 TRANSPORTE	-	-	-	0.99685	-	-	-	0.00054	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	-	-	-	-	0.99956	-	-	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	-	-	-	-	1.00000	-	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	-	0.00185	-	-	-	0.97338	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	0.00151	-	-	-	-	0.97009	-	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	-	0.00022	-	-	-	-	-	0.96353	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	0.00030	-	-	-	-	-	-	0.97730	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00000	-
4010 SER AS EMP	-	-	0.00020	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00000
4020 ALUGUEL	-	-	0.00015	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	-	-	0.00288	0.00042	0.00041	-	0.02056	-	0.03278	0.02269	-	-
4310 SER N MERC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4410 DUMMY REP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MATRIZ DE INSUMO-PRODUTO MINAS GERAIS - 1980 (CONCLUSÃO)

MATRIZ D

PRODUTOS / ATIVIDADES	SERV AS EMPRESAS 40102	ALUGUEL MOV IMOV 40201	ALUGUEL IMPUTADO 41102	ADMINIST PUBLICA 42101	SERV NAO MERCANT 43101	SERVICOS DOMESTIC 43102	SERV ADM DAS EMP 45101
0100 AGROPECUAR	-	-	-	-	-	-	-
0210 EXT MIN ME	-	-	-	-	-	-	-
0220 EXT NAO ME	-	-	-	-	-	-	-
0410 F.CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-
0420 F.EST CIM	-	-	-	-	-	-	-
0430 F.VIDRO	-	-	-	-	-	-	-
0440 F.MIN N ME	-	-	-	-	-	-	-
0510 SIDERURGIA	-	-	-	-	-	-	-
0610 METAL N FE	-	-	-	-	-	-	-
0710 F.FUND ACO	-	-	-	-	-	-	-
0720 F.OUT META	-	-	-	-	-	-	-
0810 F.MAQUINAS	-	-	-	-	-	-	-
0820 F.TRATORES	-	-	-	-	-	-	-
1010 F.EQ.EN EL	-	-	-	-	-	-	-
1020 F.MAT ELE	-	-	-	-	-	-	-
1030 F.ELETROD	-	-	-	-	-	-	-
1110 F.ELETRON	-	-	-	-	-	-	-
1210 IND AUTOM	-	-	-	-	-	-	-
1310 F.AUTOPECA	-	-	-	-	-	-	-
1320 IND NAVAL	-	-	-	-	-	-	-
1330 F.VEIC FER	-	-	-	-	-	-	-
1340 F.OUT VEIC	-	-	-	-	-	-	-
1410 IND MADEIR	-	-	-	-	-	-	-
1420 IND MOBILI	-	-	-	-	-	-	-
1510 F.CELULOSE	-	-	-	-	-	-	-
1520 F.PAPEL	-	-	-	-	-	-	-
1530 EDIT GRAF	-	-	-	-	-	-	-
1610 IND BORRAC	-	-	-	-	-	-	-
1710 F.ELEM QUI	-	-	-	-	-	-	-
1720 F.ALCOOL	-	-	-	-	-	-	-
1810 REF PETROL	-	-	-	-	-	-	-
1820 PETROQUIM	-	-	-	-	-	-	-
1830 F.RESINAS	-	-	-	-	-	-	-
1910 F.ADUBOS	-	-	-	-	-	-	-
1920 F.QUIM DIV	-	-	-	-	-	-	-
2010 IND FARMAC	-	-	-	-	-	-	-
2020 IND PERFUM	-	-	-	-	-	-	-
2110 F.LAM PLAS	-	-	-	-	-	-	-
2120 F.ART PLAS	-	-	-	-	-	-	-
2210 F.TEC NAT	-	-	-	-	-	-	-
2220 F.TEC SINT	-	-	-	-	-	-	-
2230 OUT TEXT	-	-	-	-	-	-	-
2310 F.ART VEST	-	-	-	-	-	-	-
2410 IND COUROS	-	-	-	-	-	-	-
2420 F.CALCADOS	-	-	-	-	-	-	-
2510 IND CAFE	-	-	-	-	-	-	-
2610 BEN ARROZ	-	-	-	-	-	-	-
2620 MOAG TRIGO	-	-	-	-	-	-	-
2630 F.CONS SUC	-	-	-	-	-	-	-
2640 BEN OUT VE	-	-	-	-	-	-	-
2650 IND FUMO	-	-	-	-	-	-	-
2710 ABATE	-	-	-	-	-	-	-
2720 ABATE AVES	-	-	-	-	-	-	-
2810 IND LATIC	-	-	-	-	-	-	-
2910 IND ACUCAR	-	-	-	-	-	-	-
3010 F.OLEO BRU	-	-	-	-	-	-	-
3020 F.OLEO REF	-	-	-	-	-	-	-
3110 F. RACOES	-	-	-	-	-	-	-
3120 OUT ALIMEN	-	-	-	-	-	-	-
3130 IND BEBIDA	-	-	-	-	-	-	-
3210 F.PROD DIV	-	-	-	-	-	-	-
3310 ENERG ELET	-	0.00102	-	-	-	-	-
3320 UTIL PUBL	-	-	-	-	-	-	-
3410 CONS CIVIL	-	-	-	-	-	-	-
3510 COMERCIO	0.00005	0.01891	-	-	-	-	-
3610 TRANSPORTE	-	0.00477	-	-	-	-	-
3710 COMUNICAC	0.00249	0.00214	-	-	-	-	-
3810 SEG. FINAN	-	0.01627	-	-	-	-	-
3910 ALOJ ALIM	-	0.00004	-	-	-	-	-
3920 SERV REPAR	-	-	-	-	-	-	-
3930 SER AS FAM	-	0.00004	-	-	-	-	-
3940 SAUDE MERC	-	-	-	-	-	-	-
3950 EDUC MERC	-	-	-	-	-	-	-
4010 SER AS EMP	0.90960	0.00131	-	-	-	-	-
4020 ALUGUEL	-	0.95480	1.00000	-	-	-	-
4210 ADMIN PUBL	0.08784	0.00064	-	1.00000	-	-	-
4310 SER N MERC	-	-	-	-	1.00000	1.00000	-
4410 DUMMY REP	-	-	-	-	-	-	-
4510 DUMMY EMPR	-	-	-	-	-	-	1.00000