

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

INSTITUTO DE ECONOMIA

**FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO NA  
ECONOMIA BRASILEIRA 2000-2007**

Uma Análise com Base nas Matrizes de Absorção de Investimento (MAI)

**Thiago de Holanda Lima Miguez**

Rio de Janeiro, Fevereiro de 2012

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO  
INSTITUTO DE ECONOMIA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECONOMIA  
PPGE-IE/UFRJ

# FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO NA ECONOMIA BRASILEIRA 2000-2007

Uma Análise com Base nas Matrizes de Absorção de Investimento (MAI)

**Thiago de Holanda Lima Miguez**

DRE: 110002974

Dissertação apresentada ao Corpo Docente do Programa de Pós-Graduação em Economia do Instituto de Economia da Universidade Federal do Rio de Janeiro como requisito parcial à obtenção do título de Mestre em Economia da Indústria e da Tecnologia.

**ORIENTADOR:** Prof<sup>o</sup> Dr. Fabio Neves Perácio Freitas

Rio de Janeiro, Fevereiro de 2012

# FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO NA ECONOMIA BRASILEIRA 2000-2007

Uma Análise com Base nas Matrizes de Absorção de Investimento (MAI)

Thiago de Holanda Lima Miguez

BANCA EXAMINADORA:

---

Prof. Dr. Fabio Neves Peracio de Freitas - Orientador

---

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Esther Dweck

---

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Lucilene Morandi

Rio de Janeiro, Fevereiro de 2012

**AUTORIZO A REPRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTE TRABALHO, POR QUALQUER MEIO CONVENCIONAL OU ELETRÔNICO, PARA FINS DE ESTUDO E PESQUISA, DESDE QUE CITADA A FONTE.**

Miguez, Thiago de Holanda Lima.

Formação Bruta de Capital Fixo na Economia Brasileira 2000-2007: Uma Análise com Base nas Matrizes de Absorção de Investimento (MAI) / Thiago de Holanda Lima Miguez. - Rio de Janeiro: IE / UFRJ, 2012.

IX, 232f.: il.; 29,7 cm

Orientador Fabio Neves Perácio de Freitas.

Dissertação (Mestrado-Programa de Pós-Graduação em Economia) PPGE / IE da Universidade Federal do Rio de Janeiro.

1. Matriz de Absorção de Investimentos 2. Matriz Insumo-Produto 3. Formação Bruta de Capital Fixo 4. Estrutura Produtiva Brasileira I. Título

## RESUMO

O crescimento econômico do Brasil nos anos recentes ocasionou, entre outros fenômenos, a retomada a ritmo acelerado dos investimentos, que vêm inclusive crescendo a taxas superiores a do PIB. Conseqüentemente, a taxa de investimento vem se recuperando, apesar de ainda estar aquém dos picos históricos. Além disso, cabe a indagação de como vem sendo a dinâmica setorial desse investimento. O objetivo desse estudo é tentar ilustrar essa questão a partir da estimação e da utilização das chamadas Matrizes de Absorção de Investimentos (MAI) que focam na distribuição setorial do investimento. Essas matrizes desagregam os dados da Formação Bruta de Capital Fixo (FBCF) dos setores institucionais, permitindo que a análise ocorra no nível dos setores de atividade. Foram estimadas as MAI para os anos de 2000 até 2007 tendo por base o cruzamento de informações vindas das Matrizes Insumo-Produto (MIPs) e do Sistema de Contas Nacionais (particularmente as Tabelas de Recursos e Usos), além das diversas pesquisas anuais divulgadas pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), como a PIA Produto, PIA Empresa, PAC, PAIC e PAS. Após as estimações foi observado, por exemplo, que os setores cuja demanda por bens de capital mais cresceu foram aqueles que mais se beneficiaram do último ciclo de crescimento, como as atividades primário-exportadoras e àquelas ligadas à construção civil.

**Palavras Chave:** Formação Bruta de Capital Fixo, FBCF, Matriz Insumo-Produto, MIP, Investimento, Matriz de Absorção de Investimento, MAI

## **ABSTRACT**

Brazilian economic growth in recent years has led, among other phenomena, resuming the pace of investments, which come growing at rates above GDP. Consequently, investment rate has been recovering, although still below historical peaks. In addition, remains the question of how has been the sectoral dynamics of this investment. The aim of this study is to illustrate this issue from the estimation and the use of so-called Capital Flow Matrix (CFM), that focus on sectoral distribution of investment. These matrices disaggregate data from institutional sectors' Gross Fixed Capital Formation (GFCF), allowing the analysis occurs at the level of the activity sectors. CFM were estimated for years 2000 till 2007 based on the intersection of information on the Input-Output Matrices (IOMs) and on the System of National Accounts (particularly the Resources and Uses Tables), in addition to several annual surveys published by Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), such as Pesquisa Industrial Anual of Products, Pesquisa Industrial Anual of Companies, Pesquisa Anual de Comércio, Pesquisa Anual da Indústria da Construção and Pesquisa Anual de Serviços. After the estimates has been observed, for example, that sectors whose demands for more capital goods grew more were those that have most benefited from the last growth cycle, as the primary-exporting activities and those related to the construction industry.

**Keywords:** Input-Output Matrix, Capital Flow Matrix, Gross Fixed Capital Formation

*As opiniões expressas neste trabalho são de exclusiva responsabilidade do autor*





## AGRADECIMENTOS

Em primeiro lugar agradeço à Marcela, minha companheira já de muitos anos e que sempre me apoiou e se estressou comigo. Sem o seu incentivo seria muito mais difícil chegar até aqui. A paciência, preocupação, incentivo e, acima de tudo, confiança que minha família sempre depositou em mim foi indispensável. Meus grandes amigos que me acompanham desde a graduação também desempenharam um papel muito importante nessa jornada. Agradeço nominalmente a Leandro Gomes, Gabriel Daudt e Larissa Maria.

Também gostaria de agradecer ao Programa de Mestrado do PPGE/UFRJ pelo grande enriquecimento na minha formação nesses quase dois anos. Tive a chance de ter aulas com professores brilhantes e em cursos instigantes, destaco em particular os dois cursos com o professor Carlos Medeiros, outros dois cursos com o professor Franklin Serrano e o curso de Teorias do Crescimento Econômico com os professores Fabio Freitas e Esther Dweck. Como complementação à minha formação no programa devo muito a todo o quadro do Grupo de Indústria e Competividade (GIC) onde passei a maior parte do segundo ano de Mestrado como assistente de pesquisa. Agradeço a chance que me foi dada pelos professores David Kupfer, Fabio Stalivieri e Esther Dweck. Além do convívio com a professora Marta Castilho, com Julia Torraca, Carolina Dias e Thelma Teixeira. A ajuda constante da professora Lucilene Morandi, de Leandro Gomes e Guido Penido na pesquisa LA-KLEMS (que deu origem a essa dissertação) foi inestimável. Além de ajudas pontuais, porém muito enriquecedoras, do meu pai e da minha grande amiga Ana Carolina Conde.

De forma institucional é impossível não mencionar e agradecer o apoio dado pela equipe que coordena os cálculos dos sistemas de contas nacionais no IBGE e que encaminhou uma série de dados sem os quais as estimações não teriam sido possíveis com a qualidade com que se apresentam. A equipe do BNDES que nos encaminhou os dados relativos aos desembolsos da FINAME também merece o mesmo reconhecimento e agradecimento.

Por último agradeço ao meu orientador, professor Fábio Freitas por tudo que me ensinou nos cursos do PPGE e nas tardes no GIC. Além de ,claro, ter me confiado e orientado nesse projeto, que foi de suma importância para o meu avanço como economista.

# ÍNDICE

<b>INTRODUÇÃO</b> .....	1
<b>CAPÍTULO I - REFERENCIAL TEÓRICO-INTERPRETATIVO E CONCEITUAÇÃO E ESTIMAÇÃO DAS MATRIZES DE ABSORÇÃO DE INVESTIMENTO PARA O PERÍODO 2000-2007</b> .....	6
1.1. Referencial Teórico.....	6
1.1.1. Modelos que Contemplam o Aspecto Dual do Investimento .....	7
1.1.2. O Modelo do Supermultiplicador Sraffiano para Economia Aberta .....	9
1.1.3. Uma Versão Multisetorial para o Modelo do Supermultiplicador .....	17
1.2. A Matriz de Absorção de Investimento (MAI).....	21
1.2.1. Estrutura da Estimação da MAI para a Economia Brasileira .....	23
1.3. Metodologia de Estimação das Matrizes de Absorção de Investimento.....	24
1.3.1. As Fontes de Dados Utilizadas .....	25
1.3.2. Estimação da Matriz de Absorção de Investimento da Oferta Importada .....	26
1.3.3. Estimação da Matriz de Absorção de Investimento da Oferta Total .....	32
1.3.4. Estimação da Matriz de Absorção de Investimento da Oferta Nacional .....	36
1.4. As Matrizes de Absorção de Investimentos para o Período 2000-2007 .....	37
<b>CAPÍTULO II - EVOLUÇÃO DA FBCF NO PERÍODO 2000-2007 A PARTIR DOS DADOS ESTIMADOS NAS MAI</b> .....	38
2.1. Análise dos Dados Estimados pelas MAI.....	38
2.1.1. Evolução da Dinâmica da FBCF Total Setorial e por Produto a partir dos Dados Estimados nas MAI.....	39
2.1.2. Evolução da Composição do Investimento quanto à Origem dos Produtos a partir dos Dados Estimados nas MAI .....	53
<b>CONCLUSÃO</b> .....	65
<b>MATRIZES</b> .....	70
<b>ANEXOS</b> .....	I
<b>BIBLIOGRAFIA</b> .....	XI

## ÍNDICE DE TABELAS

<b>Tabela 1</b> - Representação Estilizada da Matriz de Absorção de Investimento (MAI) .....	22
<b>Tabela 2</b> - Número de Produtos Classificados como Bens de Capital Antes e Após a Revisão Crítica e a Participação no Total dos Importados (% US\$).....	27
<b>Tabela 3</b> - Exemplo de Classificação Negativa .....	28
<b>Tabela 4</b> - Ponderações Utilizadas para Estimação da MAI <sub>OT</sub> .....	35
<b>Tabela 5</b> - Crescimento Médio Anual Setorial do Investimento em Diferentes Períodos.....	40
<b>Tabela 6</b> - Evolução da Composição Setorial do Investimento .....	41
<b>Tabela 7</b> - Contribuição para o Aumento do Investimento (em pontos percentuais) .....	43
<b>Tabela 8</b> - Atividades com as Maiores Taxas de Crescimento Médio Anual da Demanda por Bens de Capital no Período 2000-2007 .....	44
<b>Tabela 9</b> - Evolução da Participação das Dez Atividades que mais Demandaram Bens de Capital em Anos Selecionados .....	46
<b>Tabela 10</b> - Contribuição de Atividades Selecionadas para as Taxas Médias Anuais de Crescimento do Investimento (em pontos percentuais).....	47
<b>Tabela 11</b> - Dez Maiores Taxas de Crescimento Médias Anuais dos Produtos que compõem a FBCF .....	49
<b>Tabela 12</b> - Evolução da Participação de Produtos Selecionados na Composição da FBCF..	50
<b>Tabela 13</b> - Contribuição dos Produtos para a Taxa de Crescimento Média Anual da FBCF (em pontos percentuais).....	51
<b>Tabela 14</b> - Crescimento do PIB, das Importações Totais (US\$) e de Bens de Capital (US\$) no período 2001-2007 (% em relação ao ano anterior) .....	54
<b>Tabela 15</b> - Maiores Taxas Médias Anuais de Crescimento das Importações por Setor .....	55
<b>Tabela 16</b> - Contribuição dos Setores para o Crescimento das Importações (em pontos percentuais).....	57
<b>Tabela 17</b> - Dez Maiores Taxas de Crescimento Médio Anual de Importações de Bens de Capital por Atividade .....	58
<b>Tabela 18</b> - Dez Maiores Crescimentos dos Coeficientes de Importação .....	59
<b>Tabela 19</b> - Taxas de Crescimento Médias Anuais das Importações por Produto .....	61
<b>Tabela 20</b> - Coeficientes Médios de Importação por Produto .....	62
<b>Tabela 21</b> - Contribuição dos Produtos para as Taxas Médias Anuais de Crescimento (em pontos percentuais).....	63

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

<b>Gráfico 1</b> - Taxa de Investimento a Preços Correntes 1995-2010 (% do PIB).....	3
<b>Gráfico 2</b> - Composição da Formação Bruta de Capital Fixo a Preços Correntes 1995-2008 (% do total) .....	3
<b>Gráfico 3</b> - Taxas de Crescimento do Investimento Agregado Estimados pelas MAI.....	39
<b>Gráfico 4</b> - Evolução do Coeficiente de Importação do Investimento Agregado.....	54
<b>Gráfico 5</b> - Coeficiente de Importação de Alguns Setores Selecionados .....	56

## **LISTA DE ANEXOS**

<b>Anexo I - Lista de Atividades que Compõem os Setores Institucionais Demandantes .....</b>	<b>I</b>
<b>Anexo II - Lista dos Produtos na Classificação Agregada 110.....</b>	<b>IV</b>
<b>Anexo III - Lista dos Produtos na Classificação Agregada 293 s que Compõem a FBCF.....</b>	<b>VII</b>
<b>Anexo IV - Lista de Atividades que Compõem os 14 Grandes Setores do SCN.....</b>	<b>IX</b>

## INTRODUÇÃO

A análise do processo de investimento é essencial para o entendimento de uma trajetória de crescimento. Isso ocorre porque o investimento apresenta um caráter dual. Por um lado, ele se configura como um componente da demanda, já que na medida em que os desembolsos para a aquisição de bens de capital são realizados e a produção se inicia, uma parte da cadeia produtiva se ativa graças à demanda por insumos e por trabalho, ativando um componente multiplicador exatamente como os outros tipos de gasto também o fazem. Por outro lado, o investimento atua, após um lapso de tempo, expandindo a capacidade de oferta da economia e, portanto, acaba tendo influência sobre o ciclo e a tendência do produto. Assim, a sustentabilidade de uma trajetória de crescimento requer que o investimento se expanda *pari passu* com a expansão da economia e mereça uma atenção especial no estudo da determinação do produto.

Uma forma de captar essas duas dimensões da atuação do investimento pode ser encontrada, por exemplo, nos modelos do tipo supermultiplicador como o apresentado em SERRANO (1996) e FREITAS & SERRANO (2007). Nesse modelo, o que o supermultiplicador faz é colocar na mesma estrutura o multiplicador e o acelerador, reforçando a ideia de continuidade e interdependência entre os dois mecanismos, ou seja, enquanto “o multiplicador trata do investimento como um componente da demanda agregada da economia, [...] o acelerador trata do investimento como gerador de capacidade produtiva”<sup>1</sup>. Nesse sentido, o investimento em capacidade produtiva é induzido e reage positivamente a variações na demanda que levem a um aumento da utilização da capacidade instalada visto como persistente, como costuma ser o caso de trajetórias de crescimento sustentáveis. Por sua vez, esses impactos são multiplicados no produto pelo próprio aumento do investimento, já que ele é um gerador de demanda efetiva e assim por diante ( $\Delta Y \rightarrow \Delta I \rightarrow \Delta Y \rightarrow \Delta I \rightarrow \dots$ ).

O caso recente da economia brasileira parece ser justamente esse. Na década passada o país entrou em um ritmo de crescimento acelerado quando comparado às duas décadas anteriores, principalmente a partir de 2004. Dentre os motivos para esse novo ciclo podemos apontar, por exemplo, a melhora na conjuntura externa, já que a partir de 2003 as *commodities* alimentícias e, principalmente, as minerais, passaram por um *boom* de preços e de *quantum*. No caso específico do Brasil deve-se destacar o crescimento das exportações de soja e de

---

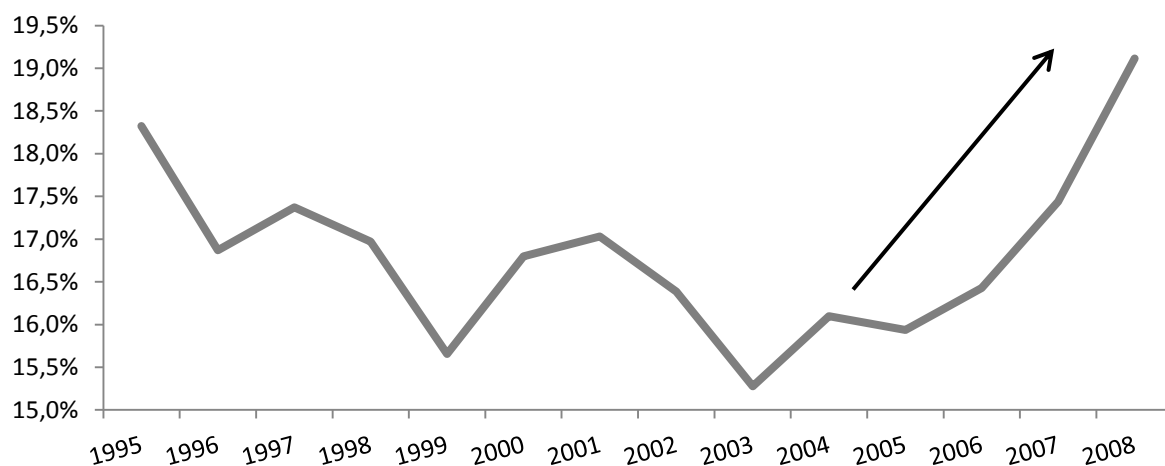
<sup>1</sup> FREITAS & SERRANO (2007, p. 2)

minério de ferro, que atualmente lideram a pauta nacional graças, em grande parte, à forte demanda da China.

Do ponto de vista interno algumas mudanças também podem ser apontadas. A primeira delas é a recuperação dos gastos do governo. Estes, em função do alinhamento das políticas econômicas às proposições do Fundo Monetário Internacional (FMI), como condicionantes dos empréstimos externos contratados na década de 1990, acabaram sendo significativamente comprimidos. Do ponto de vista político, a implementação de uma política de valorização do salário mínimo e a criação de um amplo programa de transferência de renda (o Bolsa Família) foram muito importantes para o aumento do poder de compra da população de baixa renda. A volta de programas de investimento público, agora sob a bandeira do Programa de Aceleração do Crescimento (PAC), também é um ponto marcante do período. Além disso, o crescimento econômico diminuiu as taxas de desemprego e aumentou a renda média obtida pelos trabalhadores, que conjuntamente com a expansão do crédito e com as medidas políticas mencionadas acima, fez com que o consumo das famílias se tornasse o carro chefe do novo ciclo. Mas houve em contrapartida um grande aumento das importações, já que no Brasil elas respondem fortemente a variações cíclicas. De fato, desde 2006 as importações crescem mais que as exportações, exceto no ano de 2009 que foi quando o Brasil enfrentou recessão e as importações acabaram caindo mais que as exportações. Também devemos apontar que o cenário externo mais favorável nos últimos anos não teve como único efeito aumentar a demanda e o preço pelas nossas exportações, mas permitiu também, conjuntamente com as elevadas taxas de juros, a atração de capitais externos que permitiram o financiamento do balanço de pagamentos e a adoção de uma política de acumulação crescente de reservas internacionais.

Simultaneamente, a economia brasileira respondeu a esse novo ciclo de crescimento com uma aceleração do volume de investimentos. Eles aumentaram a taxas superiores a do PIB, o que fez com que a taxa de investimento da economia voltasse a crescer a partir de 2004 e invertesse uma tendência de queda que vinha se alastrando desde meados da década de 1990, conforme podemos observar no Gráfico 1 abaixo.

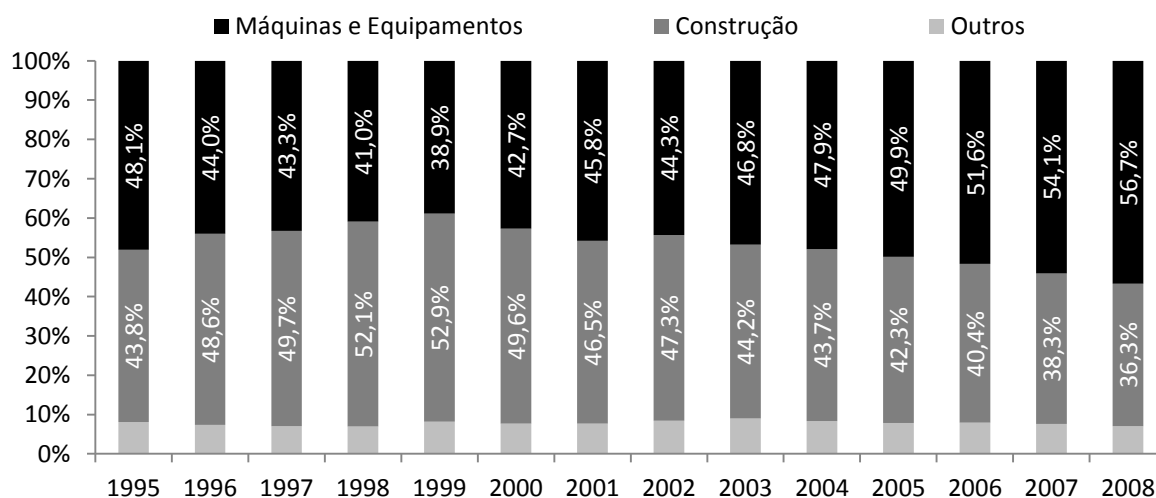
**Gráfico 1: Taxa de Investimento a Preços Correntes 1995-2010 (% do PIB)**



Fonte: IBGE; Elaboração Própria

Também vale destacar que o crescimento do investimento ocorreu principalmente na rubrica “Máquinas e Equipamentos”, que ganhou participação quase ininterrupta no total da Formação Bruta de Capital de Fixo (FBCF) desde 2000, a despeito do forte crescimento da construção civil no período. Como indica o Gráfico 2 abaixo essa participação que era de 38,9% em 1999, em 2008 já atingia 56,7%. Enquanto isso, pode-se observar que no período 1995-1999, de menor dinamismo econômico, há queda nessa mesma participação. Tais fatos reforçam a ideia mencionada anteriormente de que o investimento em capacidade produtiva (mais bem expressado quando analisamos separadamente a rubrica “Máquinas e Equipamentos”) reage positivamente à expansão da demanda.

**Gráfico 2: Composição da Formação Bruta de Capital Fixo a Preços Correntes 1995-2008 (% do Total)**



Fonte: IBGE; Elaboração Própria

OBS: A soma dos elementos destacados não soma 100% porque o restante se refere a categoria “Outros”, que apesar de aparecer no gráfico não tem seu valor destacado.



Pela característica dual apresentada acima o investimento garante que o processo de crescimento possa ser sustentável do ponto de vista da disponibilidade de capacidade e pode, inclusive, após a maturação dos mesmos, auxiliar na restrição externa se a estrutura produtiva mudar em uma direção tal que leve à diminuição da necessidade de importações e altere a inserção competitiva nos mercados externos, pela alteração do ritmo de crescimento e da composição das exportações<sup>2</sup>. Nesse sentido, é possível então que essa transformação estrutural compense a alta elasticidade da demanda por bens de capital importados que é observada no país, sobretudo se a própria atividade produtora desses bens de capital se desenvolve.

O processo de investimento pode então ser colocado como um vetor de mudança capaz de conectar o padrão de crescimento da demanda com o processo de mudança estrutural da economia, envolvendo aspectos como taxa de crescimento, nível de emprego, salários e, como vimos, até mesmo a vulnerabilidade externa. Isso o coloca em um patamar de destaque dentro dos componentes da demanda agregada e justifica um estudo mais profundo da sua estrutura. Este tipo de análise se torna ainda mais relevante quando consideramos que ela não costuma estar contemplada nos estudos tradicionais sobre investimento, que usualmente utilizam apenas a desagregação clássica entre “Máquinas e Equipamentos”, “Construção Civil” e “Outros” (conforme apresentado no Gráfico 2 acima) ou uma dicotomia do tipo investimento público-privado. Desse modo é importante que se faça uma análise mais desagregada do investimento, que inclua a sua dinâmica setorial e por produto. Contribuindo, assim, para uma percepção mais apurada sobre o rumo de especialização que a economia está tomando, tanto da composição da oferta dos bens de capital (quanto a sua origem em nacionais e importados), quanto dos setores demandantes, que podem servir para análise da dinâmica estrutural da economia brasileira.

Buscando contemplar toda essa complexidade referente ao estudo da FBCF, o presente estudo se divide em dois capítulos. O primeiro deles abrange os aspectos teórico e metodológico. Na primeira parte fundamenta-se o marco teórico a partir de um modelo do tipo Supermultiplicador que vai embasar a análise dos dados obtidos. A segunda parte se dedica ao aspecto metodológico empregado na construção de Matrizes de Absorção de Investimento (MAI) para o período que vai do ano 2000 até o ano de 2007. O ponto de partida é o trabalho de DWECK & FREITAS (2009), que elaboraram uma metodologia de construção da MAI para o ano de 2005. No entanto, mesmo contando com esse “*benchmark*”, é extremamente necessário que se encontre na dissertação uma ênfase aos detalhes da

---

<sup>2</sup> Como parece ter sido o caso da economia brasileira no período seguinte à conclusão do II PND.

metodologia de construção das Matrizes, visto que o trabalho original pôde contar com um escopo mais amplo de informações do que o disponível para a elaboração dessa dissertação. Por exemplo, o ano de 2005 é um ano em que há divulgação da Matriz de Insumo-Produto (MIP), fato que se repete apenas no ano 2000. Também houve uma disponibilidade maior de dados que foram obtidos especificamente para aquele estudo, mas que não puderam ser obtidos para os demais anos e para o presente trabalho. A própria MAI estimada referente ao ano de 2005 terá que se adequar aos métodos utilizados nos demais anos para que haja coerência entre as estimativas.

Como parte do detalhamento metodológico, serão destacadas as fontes de dados, como elas foram utilizadas e manipuladas e qual o papel que cada uma representou para o resultado final. Esse destaque é importante porque a elaboração de uma MAI é “um procedimento bastante exigente em termos de quantidade e de qualidade de informações”<sup>3</sup> e torna a transparência do processo um elemento fundamental para o debate e o consequente aprimoramento do método utilizado.

O segundo capítulo da dissertação é de caráter analítico e diz respeito ao modo como os dados obtidos na primeira parte, ou seja, as próprias MAI, serão utilizadas para examinar o processo de investimento da economia brasileira para o período de 2000 até 2007. Será empreendida uma análise mais “pura” dos dados estimados sobre como tem ocorrido a evolução da dinâmica da FBCF setorial e da composição da oferta diante do cenário econômico nacional e internacional. Por fim, seguem as conclusões.

---

<sup>3</sup> DWECK & FREITAS (2009, p. 8)

## **CAPÍTULO I - REFERENCIAL TEÓRICO-INTERPRETATIVO E CONCEITUAÇÃO E ESTIMAÇÃO DAS MATRIZES DE ABSORÇÃO DE INVESTIMENTO PARA O PERÍODO 2000-2007**

Os objetivos deste capítulo são explicitar o referencial teórico que será utilizado para analisar os dados estimados e descrever a metodologia utilizada para a estimação das Matrizes de Absorção de Investimento (MAI). Para isso o capítulo conta com duas seções, uma para a parte teórica e outra para a parte metodológica. A primeira seção define um referencial teórico compatível com a ideia de que o investimento possui um caráter dual: ele é um componente da demanda agregada no curto prazo e atua, após um lapso de tempo, expandindo a capacidade de oferta da economia. O modelo utilizado é o do supermultiplicador para uma economia aberta. Ele é um modelo de crescimento liderado pela demanda que além de incorporar o aspecto dual mencionado acima, considera o investimento e a taxa de investimento (ou a propensão à investir) capitalista como variáveis endógenas. Além disso, também contempla questões ligadas à restrição externa, que comumente aparecem em períodos de crescimento de economias como a brasileira. Mas antes são apresentados alguns outros modelos que também contemplam o caráter dual do investimento e por que eles não são adequados para o presente estudo. Ainda dentro do marco teórico também será apresentado uma variação multisetorial do modelo do supermultiplicador, visto que os dados estimados são dados setoriais. Em seguida há uma seção para definir o que é a MAI e a como fica a sua estrutura quando ela é estimada para a economia brasileira em função dos dados disponíveis, além, é claro, da descrição da metodologia empregada para a estimação das MAI no período 2000-2007.

### **1.1. Referencial Teórico**

Nesta seção demarcaremos um modelo para ser usado como referencial teórico na interpretação dos dados estimados. É importante que esse modelo contemple duas questões básicas, uma para a compreensão das economias capitalistas “maduras” e outra para

economias recorrentemente suscetíveis à restrição externa, como é o caso da brasileira. A primeira questão diz respeito à dualidade do investimento como componente da demanda no curto prazo e como gerador de capacidade produtiva no longo prazo, além da endogeneidade do investimento e da taxa de investimento. A segunda questão é o papel que o aumento das importações exerce sobre a restrição externa das economias toda vez que um ciclo de crescimento duradouro se faz presente.

A primeira parte traz um panorama de algumas teorias do crescimento que consideram o aspecto dual do crescimento, como o modelo de Harrod e os modelos derivados a partir das teorias pós-keynesianas de Oxford e Cambridge. São enfocados aspectos como as principais hipóteses, resultados e restrições quanto à adequação ao objetivo proposto. Em seguida é apresentado o modelo do supermultiplicador para economia aberta em sua versão estática e dinâmica. Também é apresentada uma adaptação do modelo aplicado a uma estrutura matricial para que questões setoriais sejam contempladas.

### **1.1.1. Modelos que Contemplam o Aspecto Dual do Investimento**

O modelo de Harrod (1939) pode ser considerado a origem da moderna teoria do crescimento. Era um tentativa de unir dentro de uma estrutura o multiplicador e o acelerador, ou seja, de captar o caráter dual do investimento. No entanto, existem dois famosos problemas dentro dessa modelagem. O primeiro é que o modelo gera como resultado uma única taxa de crescimento na qual investimento, demanda e capacidade produtiva crescem de forma equilibrada, a qual ele denominou de “taxa garantida” e não existe nenhum mecanismo que faça com que a taxa efetiva se iguale a essa taxa garantida. O segundo problema é que qualquer outra taxa de crescimento que não seja a garantida gera permanentes desvios em relação a uma trajetória de crescimento equilibrada. Se a taxa efetiva for superior à taxa garantida, há permanente sobreutilização da capacidade, pois os empresários entendem que há espaço para a realização de mais investimentos. Se a taxa efetiva for inferior à taxa garantida a percepção dos empresários é exatamente a oposta, o que leva a uma contração dos investimentos. Em ambos os casos as ações adotadas em relação ao investimento distanciam cada vez mais a taxa efetiva da taxa garantida. Tal questão ficou conhecido como “problema da instabilidade fundamental”.

Uma série de modelos ortodoxos de cunho neoclássico surgiram como resposta ao primeiro problema, enquanto alguns modelos heterodoxos se detiveram no segundo, dentre os

quais aqueles derivados das teorias de Oxford e Cambridge. Identificando que a hipótese de o investimento ser totalmente induzido era a causa da instabilidade no modelo de Harrod, “as principais vertentes pós-keynesianas da teoria do crescimento adotaram como *hipótese comum* de trabalho: a ideia de o *investimento agregado* ser um gasto *autônomo*”<sup>4</sup>. De fato, isso resolveu o problema da instabilidade, mas trouxe outras dificuldades.

No caso da teoria de Cambridge, os autores consideravam que no longo prazo a capacidade produtiva tenderia ao grau de utilização normal. No entanto, devido à hipótese de o investimento ser totalmente exógeno, a capacidade produtiva também cresce de modo exógeno. Sendo assim, o único modo do grau de utilização da capacidade tender ao seu nível normal é com a demanda agregada se ajustando à capacidade produtiva. E a forma de ajuste da demanda seria através da distribuição de renda. No caso de um excesso do crescimento da demanda sobre o crescimento da capacidade, um processo inflacionário seria desencadeado e reduziria a parcela dos salários na economia via “poupança forçada”. Supondo que a propensão a consumir dos salários seja superior à dos lucros, ocorre uma redução da propensão marginal à consumir (i.e. um aumento da propensão marginal à poupar), permitindo o ajuste da demanda agregada. Já para os autores da teoria de Oxford a variável de ajuste seria o grau de utilização da capacidade, já que eles partem da hipótese de estruturas de mercado oligopolistas, onde o grau de monopólio é dado e, portanto, a distribuição não muda endogenamente como no caso da teoria de Cambridge.

Ambos os modelos apresentam alguns problemas diante da adequação aos objetivos propostos. No caso de Cambridge é difícil imaginar um mecanismo de ajuste via distribuição de renda que funcione do jeito como o modelo precisa, já que isso implica certa apatia das classes sociais diante de perdas na participação, ou seja, implica um conflito distributivo nulo ou muito ameno. Já na teoria de Oxford é difícil manter que o investimento capitalista não seja sensível a situações em que o grau de utilização seja razoavelmente alto (utilização da capacidade acima do planejado) ou razoavelmente baixo (utilização da capacidade abaixo do planejado), ou seja, é difícil manter que o investimento capitalista não seja de alguma maneira função dos desvios da capacidade ociosa planejada pelas próprias empresas.

Apesar de os três modelos acima captarem o aspecto dual do investimento, isso implicou, em conjunto com as demais hipóteses assumidas pelos modelos, uma série de resultados implausíveis. O modelo de Harrod se mostrou muito instável e de difícil aplicação para a interpretação de “dados reais”. Os modelos de Oxford e Cambridge resolveram o

---

<sup>4</sup> FREITAS & SERRANO (2007, p. 5, destaques no original)

problema da instabilidade pondo o investimento como autônomo. Além de criar outros problemas, essa solução distanciou esses modelos do perfil desejado.

Faz-se necessário então um modelo em que o investimento das empresas seja induzido e que este siga o ritmo de crescimento da economia, que por sua vez seja dado pelo crescimento de gastos que não geram capacidade produtiva. Desse modo a função investimento será capaz de manter o nível médio de utilização da capacidade próximo do seu nível planejado ou normal. Existem modelos que seguem esse padrão e são aplicáveis para a economia aberta, como o de Kaldor e de Thirlwall. No entanto, eles são modelos que supõem crescimento com equilíbrio do balanço de pagamentos e liderados pelas exportações. Sendo assim, não são adequados para explicar a economia brasileira, que sempre foi liderada pelos gastos internos e frequentemente passou por desequilíbrios (positivos e negativos) no balanço de pagamentos. Inclusive, aparentemente a posição atual é de manutenção do superávit externo obtido devido ao alívio na restrição externa resultante do aumento das exportações e da entrada de capitais. Logo, esses modelos também não são totalmente adequados ao período histórico coberto pelo presente trabalho.

### **1.1.2. O Modelo do Supermultiplicador Sraffiano para Economia Aberta**

Descartados os modelos até aqui apresentados, o modelo do supermultiplicador Sraffiano se apresenta como a melhor proposta para o trabalho por adotar a hipótese de que a distribuição é dada exogenamente e de que o investimento empresarial é induzido. Evitando-se assim os problemas dos três primeiros modelos. Além disso, o modelo tem como implicação que o processo de crescimento é liderado pelos gastos autônomos que não geram capacidade para o setor empresarial. Esses gastos autônomos englobam o consumo a partir do crédito, o investimento residencial e os gastos do governo em consumo e investimento. Além disso, uma forma mais completa desse modelo que suponha uma economia aberta, ainda incluiria entre esses gastos autônomos as exportações. Desse conjunto de gastos autônomos, aqueles realizados por residentes são considerados autônomos por não dependerem das decisões de produção correntes, e por não estarem submetidos a uma lógica capitalista de acumulação e ao processo de concorrência intercapitalista associado. Já o total das exportações, por sua vez, depende primordialmente das condições externas. No entanto, a pauta de exportação vai depender da estrutura produtiva nacional e do padrão de inserção internacional da economia, que depende da competitividade dos produtos nacionais nos

mercados externos. Já as importações são tratadas como um componente endógeno, que dependem positivamente da demanda agregada. Não existe necessidade de que as contas externas sejam equilibradas, as exportações e as importações não precisam ser iguais, assim como o balanço de pagamentos não precisa estar em equilíbrio permanente ou em média (um país pode crescer longos períodos acumulando reservas ou se desfazendo de reservas previamente acumuladas). Percebe-se então que essas condições refletem os fatos estilizados já mencionados sobre o padrão de evolução do balanço de pagamentos brasileiro.

Segundo SERRANO(1995) um modelo do tipo supermultiplicador pode ser definido como

*“a scheme in which: (i) long period effective demand determines normal productive capacity; and (ii) the autonomous components of final demand (those expenditures that are neither financed by contractual wage income nor can create capacity) generate induced consumption via the multiplier induced (capacity-creating) investment through the accelerator.”* (p. 8)

Ou seja, o que o supermultiplicador faz é colocar na mesma estrutura o multiplicador e o acelerador, reforçando a ideia de continuidade e interdependência entre os dois mecanismos.

Como todo modelo, ele parte de algumas hipóteses iniciais. Primeiramente, vamos dividir a demanda agregada (D) em três componentes: consumo induzido, investimento induzido e gastos autônomos. No consumo induzido ( $C_w$ ), vamos supor que ele guarda proporcionalidade com a renda (Y) e que seja determinado pela totalidade da parcela dos salários na medida em que os trabalhadores consumam toda sua renda. Sendo assim, é determinado endogenamente, já que é afetado pelas decisões de produção dos capitalistas, pois um maior nível de produção desejado requer maior contratação de trabalhadores. O investimento (I) vai variar positivamente segundo o grau de utilização da capacidade instalada, que por sua vez responde a estímulos da demanda. Por fim, os gastos autônomos (Z) são aqueles que não dependem da renda (ou das decisões de produção) e tão pouco afetam a capacidade produtiva da economia. Como pretende-se lidar com uma economia aberta, os gastos autônomos vão ser divididos em um componente de demanda doméstica ( $Z_D$ ), que corresponde ao consumo financiado por crédito, os investimentos residenciais e os gastos do governo em investimento e consumo, e em um componente de demanda externa ( $Z_X$ ), que corresponde às exportações. A razão dessa segregação é o caráter dual que as exportações possuem como fonte de demanda agregada para o país exportador e fonte de divisas para cobrir os gastos com importações. Até agora o sistema de equações está então definido como,

$$D = C_w + I + Z \quad (1)$$

$$C_w = w.Y \quad (2)$$

$$I = h.Y \quad (3)$$

$$Z = Z_D + Z_X \quad (4)$$

Por último, falta acrescentar as importações. Elas entram de duas maneiras no modelo. Primeiramente, como um componente da oferta agregada, resumido nas importações totais realizadas (M). Em segundo lugar, pelo lado da demanda, por onde existem duas formas de entrada. A primeira é através da importação de bens finais, enquanto a segunda consiste em entrar como parte do consumo intermediário das empresas, através da importação de insumos necessários à produção nacional. Por simplificação, ambas essas parcelas serão representadas por um único coeficiente de importação total, mas que será próprio para cada componente da demanda ( $m_i$ ). Assim,

$$M = m_{CW}.w.Y + m_I.h.Y + m_{ZD}.Z_D + m_{ZX}.Z_X \quad (5)$$

onde  $m_{CW}$ ,  $m_I$ ,  $m_{ZD}$  e  $m_{ZX}$  são os coeficientes de importação do consumo total, do investimento, dos gastos autônomos realizados pelos residentes e dos gastos autônomos realizados pelos não-residentes, respectivamente. Todos esses coeficientes contemplam tanto a importação de bens finais, como a de bens intermediários.

Substituindo (2) e (3) em (1) e fazendo o equilíbrio entre oferta agregada e demanda agregada ( $Y + M = D$ ) ficamos com

$$Y + M = w.Y + h.Y + Z_D + Z_X \quad (6)$$

Substituindo (5) em (6)

$$Y = (1 - m_{CW}).w.Y + (1 - m_I).h.Y + (1 - m_{ZD}).Z_D + (1 - m_{ZX}).Z_X \quad (7)$$

$$Y = \left[ \frac{1}{1 - (1 - m_{CW}).w - (1 - m_I).h} \right] \cdot \left[ (1 - m_{ZD}).Z_D + (1 - m_{ZX}).Z_X \right] \quad (7')$$

O primeiro termo entre colchetes na equação (7') é o supermultiplicador para economia aberta. Conforme já foi dito anteriormente, o termo “super” se deve à presença conjunta do efeito multiplicador, ali representado pela propensão a consumir ( $w$ ), e do efeito acelerador, representado pela propensão a investir ( $h$ ), na mesma estrutura.



Indicando agora o crescimento de uma variável pelo acréscimo de uma “ $\dot{\phantom{h}}$ ” acima da mesma, supõe-se que o crescimento da propensão à investir seja dado por

$$\dot{h} = h \cdot \gamma \cdot (u - 1) \quad , \text{dividindo ambos os lados da equação por “}h\text{” temos}$$

$$\dot{h}/h = g_h = \gamma \cdot (u - 1) \quad (8)$$

A equação (8) acima representa então a taxa de crescimento da propensão a investir. A variável “ $u$ ” representa o nível de capacidade instalada que a empresa está utilizando e a expressão  $(u - 1)$  representa o desvio da capacidade utilizada em relação ao seu nível planejado (ou normal). Desse modo, temos três possibilidades: i) se  $(u - 1) = 0$ , a empresa está operando exatamente no nível de capacidade planejado; ii) se  $(u - 1) < 0$ , o nível de capacidade utilizado pela empresa encontra-se abaixo do nível planejado, e iii) se  $(u - 1) > 0$ , significa que o nível de capacidade que está sendo utilizado encontra-se acima do nível planejado pela empresa. Sendo assim, estamos supondo que a taxa de crescimento da propensão a investir (e em última instância, a própria propensão) respondem diretamente aos desvios no grau de utilização da capacidade planejada.

Por sua vez, o investimento - equação (3) - tem a sua taxa de crescimento dada por

$$g_I = g_h + g_Y = \gamma \cdot (u - 1) + g_Y \quad (9)$$

A equação (9) acima evidencia como o investimento responde à uma variação na capacidade utilizada, já que a sua taxa de crescimento depende da taxa de crescimento da propensão a investir. Se a capacidade instalada estiver sendo utilizada, por exemplo, acima do seu nível normal ( $u - 1 > 0$ ) o investimento responde positivamente através da variação da propensão a investir. O papel do parâmetro  $\gamma > 0$  é calibrar a resposta da empresa (em termos de investimento) quando existem desvios na capacidade que está sendo utilizada em relação à capacidade planejada. Esse comportamento é baseado na hipótese que a empresa deseja manter a sua capacidade instalada perto de algum nível planejado, para isso ela ajusta o investimento com a intenção de regular o seu estoque de capital para que a capacidade instalada se ajuste à demanda.

Visto isso, podemos agora ver como se comporta o modelo quando queremos estudar variações no produto. Partindo da equação (7), supondo constantes os coeficientes de importação e derivando em relação ao tempo ficamos com

$$\dot{Y} = (1 - m_{CW}) \cdot w \cdot \dot{Y} + (1 - m_I) \cdot \dot{h} \cdot Y + (1 - m_I) \cdot h \cdot \dot{Y} + (1 - m_{Z_D}) \cdot \dot{Z}_D + (1 - m_{Z_X}) \cdot \dot{Z}_X$$

Por simplificação os gastos autônomos serão agregados em um componente ( $Z$ ) com um único coeficiente de importação ponderado ( $m_Z$ ),

$$\dot{Y} = (1 - m_{CW}) \cdot w \cdot \dot{Y} + (1 - m_I) \cdot \dot{h} \cdot Y + (1 - m_I) \cdot h \cdot \dot{Y} + (1 - m_Z) \cdot \dot{Z}$$

Agora, dividindo tudo por  $Y$  para obtermos as taxas de crescimento e multiplicando a última parcela por  $(Z/Y)$ , temos

$$g = (1 - m_{CW}) \cdot w \cdot g + (1 - m_I) \cdot \dot{h} + (1 - m_I) \cdot h \cdot g + (1 - m_Z) \cdot (Z/Y) \cdot g_Z$$

$$\{1 - [(1 - m_{CW}) \cdot w] - [(1 - m_I) \cdot h]\} \cdot g = (1 - m_I) \cdot \dot{h} + (1 - m_Z) \cdot (Z/Y) \cdot g_Z$$

$$g = g_Z + \frac{(1 - m_I) \cdot \dot{h}}{\{1 - [(1 - m_{CW}) \cdot w] - [(1 - m_I) \cdot h]\}} \quad , \text{ substituindo } \dot{h} = h \cdot \gamma \cdot (u - 1)$$

$$g = g_Z + \frac{(1 - m_I) \cdot h \cdot \gamma}{\{1 - [(1 - m_{CW}) \cdot w] - [(1 - m_I) \cdot h]\}} \cdot (u - 1) \quad (10)$$

O resultado encontrado na equação (10), como era de se esperar, é que o produto depende do crescimento dos gastos autônomo mais o crescimento do supermultiplicador. No caso dos gastos autônomos, devemos lembrar que eles são compostos pelos gastos realizados pelos residentes ( $Z_D$ ) e pelos não residentes ( $Z_X$ ), sendo assim, “ $g_Z$ ” representa uma média ponderada do crescimento desses gastos, que por sua vez definem se a economia possui um padrão de crescimento voltado “para dentro” (maior participação de  $Z_D$ ) ou “para fora” (maior participação de  $Z_X$ )

$$g_Z = (1 - m_{Z_D}) \cdot (Z_D / Z) \cdot g_{Z_D} + (1 - m_{Z_X}) \cdot (Z_X / Z) \cdot g_{Z_X}$$

Do ponto de vista do crescimento do supermultiplicador, o que a equação faz é tornar mais explícita a sua dinâmica de crescimento, mostrando como ele depende negativamente dos coeficientes de importação e positivamente do aumento do grau de utilização da capacidade instalada e da própria propensão a investir.<sup>5</sup>

Para demonstrar a importância do modelo ter sido desenvolvido para uma economia aberta é importante ressaltarmos porque a restrição externa não pode ser deixada de lado quando estamos falando de mudança estrutural. A impossibilidade de se obter todos os recursos necessários ao atendimento das necessidades de um país força com que ele interaja

---

<sup>5</sup> Melhores considerações a respeito da dinâmica do grau de utilização ( $u$ ), de como se atingir uma trajetória de crescimento equilibrado e da estabilidade do supermultiplicador ainda poderiam ser feitas, mas fugiriam do escopo pretendido aqui.

com os demais no mercado internacional. Tal impossibilidade pode ser derivada das mais diversas fontes: insuficiência tecnológica, falta de competitividade, escassez de matérias-primas, adversidades climáticas, picos de demanda, etc. No entanto, independentemente da causa que leva à orientação de parte da economia para o setor externo, surge a necessidade de se obter os meios de pagamentos necessários para que tais negociações se concretizem, ou seja, é preciso obter as divisas internacionais que financiem essa incursão.

Existem duas formas de se conseguir o meio de pagamento internacional. A primeira delas é atraindo capitais externos. A desvantagem desse método é que capitais migram em busca de uma remuneração mais elevada do que aquela que eles provavelmente obteriam em algum outro país. Logo, inevitavelmente gera-se algum tipo de saída de capitais a curto ou longo prazo pela realização desses lucros, ou ainda pela própria fuga do capital quando ele encontra algum destino mais lucrativo ou mediante um aumento na percepção de risco.

A segunda forma é através das exportações de mercadorias e serviços. A vantagem dessa forma é que ao contrário dos capitais elas não geram como contrapartida uma saída futura de divisas. Sobre essa forma deve-se ressaltar que, assim como o investimento, as exportações também apresentam um caráter dual. Na mesma medida em que o investimento representa em um primeiro momento expansão da demanda agregada e em um segundo momento representa aumento da capacidade produtiva, as exportações primeiramente são um componente da demanda, mas também se convertem nas fontes de divisas internacionais necessárias para financiar as importações e/ou remunerar os capitais externos.

Desse modo, a obtenção de divisas configura-se como um requisito indispensável para se atingir o equilíbrio das contas externas. Consequentemente, a inserção de um país no ambiente externo assume um caráter importantíssimo no seu processo de crescimento e desenvolvimento, visto que a restrição externa está apta a ocorrer em qualquer país que não seja o emissor da moeda mundial. No entanto, condições estruturais de cada economia são capazes de alterar significativamente as chances de tal restrição se fazer constantemente presente.

Os países da América Latina são um exemplo de como a restrição externa pode influenciar negativamente as trajetórias de crescimento, já que nesses países elas são corriqueiramente abortadas por crises do balanço de pagamentos. A junção desses dois elementos (inserção externa e condições estruturais) foi percebida, por exemplo, por Raúl Prebisch e os demais economistas da escola estruturalista da CEPAL, que viam na posição assumida pelos países latino-americanos na divisão internacional do trabalho, através da especialização na exportação de produtos primários (e importação de bens industriais), o

principal entrave ao crescimento econômico desses países. No entanto, não é necessário essa configuração produtiva para que a restrição externa assuma um caráter estrutural. O argumento principal é que a estrutura produtiva gere uma elasticidade renda das importações superior a das exportações, caracterizando um problema estrutural de financiamento do balanço de pagamentos, sendo então necessária realizar um ajuste por meio da contração da renda para diminuir o ímpeto das importações.

Por fim, deve-se observar que a restrição externa é mais geral que outros tipos de restrição, pois ela pode surgir como decorrência ou mesmo na ausência de restrições de capacidade ou mão-de-obra. Por exemplo, uma restrição de capacidade pode levar a um aumento das importações para que a oferta total se eleve e a demanda seja atendida. Um país carente de indústrias de bens de capital pode ser forçado a elevar suas importações de máquinas e equipamentos diante do aumento de um ciclo de investimentos. Portanto, possuir um bom setor exportador, ou seja, um setor capaz de suprir as necessidades de financiamento das despesas em divisa estrangeira é um ponto essencial de praticamente todas as economias

Assim, explicado resumidamente o modelo do supermultiplicador para uma economia aberta e a relevância da análise da restrição externa para economias com padrão de desenvolvimento como a brasileira, vamos agora ver como o modelo funciona quando inserimos o papel da restrição externa de modo mais completo, ou seja, quando levamos em conta o fluxo de capitais. Tal fluxo é composto por transferências unilaterais (TR), a renda líquida enviada ao exterior (RLEE) e por um fluxo autônomo de capitais (F). Desse modo a equação completa do Balanço de Pagamentos (BP) em equilíbrio fica igual a

$$BP = Z_x - M + TR - RLEE + F = 0 \quad (11)$$

E o produto sujeito a restrição externa ( $Y_{BP}$ ), obtido substituindo a equação (5) na equação (11), fica dado por

$$Y_{BP} = \frac{(1 - m_{Z_x}) \cdot Z_x - m_{Z_D} \cdot Z_D + TR - RLEE + F}{m_{CW} \cdot w - m_I \cdot h} \quad (12)$$

Na equação (12) fica mais nítido que mesmo que contribua com uma pequena parcela para o total da demanda agregada, as exportações tem um papel relevante como forma de se garantir o financiamento e a sustentabilidade do balanço de pagamentos, impedindo ou amenizando a restrição externa. Por essa característica, uma medida comum de solvência externa de um país é o quanto do passivo externo está sendo coberto pelas exportações. Chamando esse índice de “d” e o total do passivo externo de “D” podemos analisar também a

evolução da solvência do crescimento do passivo externo (d). Temos então que a sustentabilidade do balanço de pagamentos pode ser estudada a partir do seguinte sistema de equações,

$$d = D / Z_x \Rightarrow D = d.Z_x \quad (13)$$

$$\dot{D} = \dot{d} . Z_x + d . \dot{Z}_x$$

$$DTC = M - Z_x - TR + RLEE = \dot{D} \quad , \text{ onde DTC é o déficit em transações correntes}$$

$$\dot{d} . Z_x + d . \dot{Z}_x = M - Z_x - TR + i.D \quad , \text{ onde RLEE é considerada como o pagamento dos serviços do passivo externo a uma taxa de juros/lucros média igual a " i "}$$

$$\dot{d} + d . g_{Z_x} = \frac{M - Z_x - TR}{Z_x} + i.D \quad , \text{ obtido dividindo a equação acima por } Z_x$$

$$\dot{d} = \left[ \frac{M - (Z_x + TR)}{Z_x} \right] + (i - g_{Z_x}).d \quad (14)$$

Em primeiro lugar deve-se atentar que na equação (13) um maior valor de “d” não necessariamente significa que a situação do país piorou. Se o passivo externo líquido for sustentável pode ser melhor manter a taxa de crescimento do que promover algum ajuste recessivo. Já a equação (14) indica como evolui a condição de solvência do balanço de pagamentos ao longo do tempo. Podemos perceber que se as importações não conseguem ser cobertas pela soma das exportações e das transferências há uma contribuição negativa para a solvência, já que faz “ $\dot{d}$ ” partir de um valor maior. Na segunda parte da equação vamos supor primeiramente que a taxa de juros seja menor do que a taxa de crescimento das exportações ( $i < g_{Z_x}$ ), nesse caso é possível chegar a uma situação onde a condição de solvência se mantenha estável seja o país devedor ou credor externo. No entanto, se a taxa de juros for maior que o crescimento das exportações ( $i > g_{Z_x}$ ) temos duas situações adversas: (i) no caso do país ser devedor líquido, sua condição de solvência apenas se deteriorará ao longo do tempo, sendo necessário algum tipo de ajuste, por exemplo, incentivar as exportações; (ii) no caso de o país ser credor líquido, significa que o fluxo financeiro está favorável, assim, ele perpetua (crescentemente) a condição de solvência.

No modelo do supermultiplicador para economia aberta pudemos observar como um aumento das exportações contribui positivamente para o crescimento do produto (ao mesmo tempo que as importações contribuem negativamente) - equação (7'). Além disso, o crescimento das exportações é uma condição vital para que um país que se encontra na posição de devedor líquido externo consiga equilibrar seu balanço de pagamentos -

equação (14). Dessa forma o modelo do supermultiplicador consegue com sucesso ressaltar o caráter dual do investimento (como componente da demanda agregada e gerador de capacidade) e das exportações (como componente da demanda agregada e fonte de divisas para o financiamento do passivo externo).

### **1.1.3. Uma Versão Multisetorial para o Modelo do Supermultiplicador**

Ainda que nas exposições acima o modelo esteja pensado “macroeconomicamente”, é possível apresentar uma versão matricial que contemple os mesmos aspectos e consiga considerar uma análise multisetorial da economia. Em outras palavras, constrói-se um modelo multisetorial onde uma parte do investimento é considerado endógeno. Essa análise é importante porque permite que o modelo comporte taxas de crescimento setoriais diferentes, segundo a evolução da demanda de cada setor, tornando-o capaz de refletir em algum grau processos de crescimento com mudança estrutural. Se o investimento setorial fosse tratado como exógeno, a expansão da capacidade setorial também seria tratada como exógena. Nesse caso, quando levamos em conta que o crescimento de um setor depende do crescimento dos demais setores (se ele vende parte da sua produção como insumo/bens de capital) e do crescimento da sua própria demanda final, caso o ritmo de investimento seja exógeno não é possível garantir que a sua capacidade produtiva seja ajustada para o nível planejado e o grau de utilização tenderia para um excesso de utilização ou para um excesso de ociosidade.

Em DWECK & FREITAS (2009), os autores elaboram um modelo dinâmico para economia aberta onde uma parte dos investimentos é considerada induzida e a outra parte dos investimentos é considerada exógena e, portanto, integra os gastos autônomos. Essa divisão é por setores institucionais e os investimentos considerados induzidos são aqueles realizados pelas empresas financeiras e não-financeiras, enquanto os investimentos exógenos são aqueles realizados pelo governo, pelas famílias e pelas instituições sem fins lucrativos à serviço das famílias (IFSLSF). A aplicação desse modelo para o período de estudo do presente trabalho (do ano 2000 até o ano de 2007) requer informações que não estão disponíveis para todos os anos, como a participação setorial na fabricação de cada produto. No entanto, segue abaixo uma apresentação simplificada do modelo com o intuito de usar as suas principais relações como um caráter auxiliar nas interpretações dos dados estimados a partir da metodologia empregada na seção 1.2.

O modelo começa com um vetor “q” de oferta dos produtos nacionais e outro vetor “m” de oferta de produtos importados. A demanda é dividida em bens intermediários com origem nacional “ $d_U^n$ ”, os de origem importada “ $d_U^m$ ”, e a demanda final com origem nacional “ $d_F^n$ ”, e origem importada “ $d_F^m$ ”. Dentro dos vetores de demanda final estão o consumo das famílias, os investimentos setoriais, os gastos do governo e as exportações. Igualando a oferta à demanda temos,

$$q + m = d_U^n + d_U^m + d_F^n + d_F^m \quad (15)$$

A demanda intermediária é considerada endógena, já que a quantidade de insumos varia segundo os níveis de produção dos diferentes setores, assim  $d_U^n = B^n g$ , onde “ $B^n$ ” é a matriz de coeficiente de utilização de insumos e “ $g$ ” representa o vetor com o valor bruto da produção setorial. Uma parte da demanda final, que corresponde ao consumo das famílias de bens não-duráveis e serviços ( $d_{CND}^n$ ) também é considerada endógena. “A justificativa para essa separação é que [...] a demanda por bens não-duráveis e serviços é financiada com base na renda corrente.”<sup>6</sup> Essa renda corrente é estimada com base nos salários setoriais, assim, seja “ $w$ ” o vetor que corresponde a razão salário setorial e valor da produção e  $d_{CNDw}^n$  a propensão a consumir dos salários, então  $d_{CND}^n = d_{CNDw}^n w' g$ . Enquanto o consumo de bens duráveis ( $d_{CD}^n$ ) é considerado exógeno, por responder mais a variáveis como disponibilidade e preço do crédito e resgate de riqueza acumulada. Sendo assim, supondo que  $d_o^n$  corresponda ao vetor de demanda final da economia por produtos nacionais e que os investimentos ainda se encontrem todos nesse vetor, ficamos com

$$q = B^n g + d_{CNDw}^n w' g + d_o^n \quad (16)$$

No entanto, ainda é preciso desmembrar a oferta total da economia entre os setores produtores. Para isso será utilizada a matriz de participação setorial “ $g = D.q$ ”, onde cada elemento representa a parcela que cada setor fabricou de determinado produto. Pré-multiplicando os lados de (16) por “ $D$ ” ficamos com

$$g = A^n g + A_C^n g + f_0^n \quad (17)$$

Na equação (17)  $A^n = DB^n$  é a matriz de coeficientes de uso de insumos nacionais por valor da produção setorial;  $A_C^n = D d_{CNDw}^n w'$  é matriz de consumo por valor da produção setorial; e  $f_0^n = D.d_o^n$  é o vetor de demanda final (exógeno) por produção setorial. Destacando agora o vetor investimento “ $f_1^n$ ” da demanda final “ $f_0^n$ ” ficamos com

---

<sup>6</sup> DWECK & FREITAS (2009, p. 39)

$$g = A^n g + A^n_{C.} g + f_1^n + f_0^n$$

Conforme já foi enunciado, os investimentos também são divididos em uma parte endógena ( $f_{IEN}^n$ ) e outra exógena ( $f_{IEX}^n$ ). A decisão sobre as partes do investimento considerados como endógeno e exógeno obedecem critérios setoriais. Os gastos das empresas privadas financeiras e não-financeiras em investimentos em capital fixo (ou das estatais que atuam nesses mercados privados, como Petrobrás, Banco do Brasil, etc.) é considerada a parte endógena, ou seja, essas empresas respondem a variações na produção com variações no investimento de mesmo sentido, já que esses movimentos desviam o grau de utilização da capacidade dos seus níveis normais ou planejados. Esse comportamento deriva da suposição de que dentro da lógica capitalista as empresas privadas buscam ajustar o seu estoque de capital para um nível que corresponda a um grau de utilização da capacidade planejado. Sendo assim, caso os níveis de utilização da capacidade instalada divirjam dos níveis planejados por um determinado período de tempo as empresas reagem readequando seu estoque de capital. Já a parte exógena do investimento é realizada pelos setores da “Administração Pública”, “Famílias” e “ISFLSF”. Os investimentos do governo seguem, sobretudo, orientações políticas, enquanto os outros dois não guardam uma relação regular com o nível de atividade setorial. Assim,

$$g = A^n g + A^n_{C.} g + f_{IEN}^n + f_{IEX}^n + f_0^n \quad (18)$$

Podemos ver claramente na equação (18) acima o papel dos investimentos endógeno e exógeno como componentes da demanda agregada nacional. Esses componentes são obtidos pela multiplicação dos coeficientes de uso dos produtos nacionais necessários à formação bruta de capital fixo setorial “ $M_I^n$ ” (um análogo à matriz  $B^n$ ) pelas decisões de gasto setoriais totais em investimento endógeno “ $g_{IEN}$ ” e exógeno “ $g_{IEX}$ ” e pré-multiplicados pela matriz “ $D$ ”,

$$f_1^n = f_{IEN}^n + f_{IEX}^n = D M_I^n g_{IEN} + D M_I^n g_{IEX}$$

A relação entre os gastos com investimento endógeno, o nível de atividade e o grau de utilização é explicitada da seguinte maneira,

$$g_{IEN} = \dot{g}_k v \bar{g} + \delta v \bar{g} \quad (19)$$

$$\dot{g}_k = \bar{g}_K + \hat{y} (u_{-1} - \bar{u}) \quad (20)$$

O investimento endógeno depende da taxa de crescimento desejada da capacidade produtiva de cada setor “ $\dot{g}_k$ ”, levando-se em conta as diversas relações capital-produto



setoriais “ $v$ ” e as diversas capacidades instaladas em cada setor “ $\bar{g}$ ”, acrescidas às depreciações setoriais “ $\delta$ ”. Já o crescimento desejado da capacidade instalada “ $g_k$ ” é planejado levando-se em conta as taxas de crescimento planejadas para a capacidade instalada “ $\bar{g}_k$ ” acrescidas dos desvios observados na capacidade utilizada “ $u_{-1}$ ” em relação ao grau de utilização normal médio “ $\bar{u}$ ”.

Para levar em conta os impactos que o padrão de comércio exercem sobre as trajetórias de crescimento são realizados dois passos. O primeiro é separar do vetor de demanda final exógeno a parte correspondente às exportações “ $f_X^n$ ” da parte absorvida pelo mercado interno “ $f_D^n$ ”<sup>7</sup>. Desse modo,

$$f_0^n = f_D^n + f_X^n$$

O segundo passo é inserir matrizes de coeficientes de conteúdo doméstico “ $\hat{\mu}_i$ ”, onde o sobrescrito “ $i$ ” se refere ao componente da demanda em que ele está sendo aplicado (que também foi representado aqui por subíndices), logo temos,  $\hat{\mu}_{CND}$ ,  $\hat{\mu}_D$ ,  $\hat{\mu}_X$ ,  $\hat{\mu}_{IEN}$ , etc. Considerando agora que as matrizes  $A^n$  e  $A_C^n$  estão “nacionalizadas”,

$$A^n = D (\hat{\mu}_U B)$$

$$A_C^n = D \hat{\mu}_{CND} d_{CNDw}^n w'$$

o resultado final é dado por,

$$g = A^n g + A_C^n g + D (\hat{\mu}_{IEN} M^n_I) g_{IEN} + D (\hat{\mu}_{IEX} M^n_I) g_{IEX} + \hat{\mu}_D f_D^n + \hat{\mu}_X f_X^n \quad (21)$$

Resolvendo a equação (21) para “ $g$ ” ficamos com,

$$g = (I - D (\hat{\mu}_U B) - D \hat{\mu}_{CND} d_{CNDw}^n w')^{-1} (D (\hat{\mu}_{IEN} M^n_I) g_{IEN} + D (\hat{\mu}_{IEX} M^n_I) g_{IEX} + \hat{\mu}_D f_D^n + \hat{\mu}_X f_X^n)$$

Portanto, aumentos nos coeficientes de nacionalização exercem efeitos benéficos sobre o total de gastos nacionais aumentando o efeito multiplicador, enquanto o efeito acelerador é capitado na estrutura definida para os gastos em investimentos endógenos definidos nas equações (19) e (20). A mudança desses coeficientes é parte da mudança estrutural que uma economia passa e só pode ser implementada quando os setores produtivos responsáveis pela

---

<sup>7</sup> Vale ressaltar que enquanto no modelo agregado (macroeconômico) os gastos com investimento exógeno estão incluídos na parte dos gastos autônomos realizados pelos residentes, o mesmo não acontece no modelo multisetorial. Nesse modelo, os investimentos exógenos são um componente a parte, como pode ser observado na equação (21).

mudança aceleram seus processos de investimento, o que só pode ocorrer com a aceleração do crescimento econômico que desvie o grau de utilização da sua capacidade normal.

É interessante notar que o crescimento econômico é uma situação necessária, mas não suficiente para a mudança estrutural. O crescimento econômico, de fato, faz com que o processo de investimento se acelere, toda via não necessariamente na direção necessária para que a mudança estrutural ocorra. Isso abre espaço para a intervenção estatal, que pode, por intermédio de políticas fiscal, cambial, monetária, industrial e comercial, orientar os investimentos para determinados setores. Desse modo, altera-se a estrutura de incentivos, modificando o “ $\bar{g}_K$ ” da equação (20).

## **1.2. A Matriz de Absorção de Investimento (MAI)**

Com o marco teórico definido, esta seção irá trazer uma proposta de metodologia para estimação do investimento setorial através das chamadas Matrizes de Absorção de Investimento (MAI). As MAI podem ser consideradas como um desmembramento ou um subproduto construído a partir da Matriz Insumo Produto (MIP). A MIP consiste em uma matriz que capta os fluxos de consumo intermediário necessários para que cada setor desenvolva suas atividades de produção. É possível então representar toda a economia através de relações intersetoriais dependentes, visto que uma indústria utiliza insumos produzidos por várias outras indústrias, ao mesmo tempo que as últimas também podem utilizar os produtos fabricados pela primeira. A partir desses fluxos é possível estabelecer coeficientes técnicos de produção e matrizes que estimam impactos de variações no valor da produção setorial devido a mudanças em um ou mais componentes da demanda.

Um dos componentes da demanda na MIP é o vetor de Formação Bruta de Capital Fixo (FBCF). O objetivo da MAI é desmembrar esse componente setorialmente tal qual a MIP faz com a demanda intermediária. Sendo assim, as MAI estão organizadas do mesmo modo que o observado na MIP, ou seja, nas linhas se encontra uma lista de produtos que compõem o “lado da oferta”, com categorias de produto que a economia produz internamente e/ou importa de outros países; enquanto nas colunas estão listados os setores demandantes desses produtos. A diferença em relação à MIP é que os produtos que irão compor a matriz são apenas aqueles que foram demandados para serem utilizados como bens de capital. A Tabela 1 abaixo traz uma estilização da estrutura da MAI.

**Tabela 1: Representação Estilizada da Matriz de Absorção de Investimento (MAI)**

	Setores de Atividade				Demanda Final
	Setor 1	Setor 2	...	Setor m	Formação Bruta de Capital Fixo
Produto 1	(a)				(b)
Produto 2					
...					
Produto n					
Total Investido pelo Setor	(c)				(d)

Fonte: Elaboração própria baseado em DWECK & FREITAS (2009)

Cada elemento da matriz indica o quanto de determinado produto foi demandado por um setor como bem de capital<sup>8</sup>, por exemplo, a célula da Tabela 1 assinalada como (a) representa a demanda do Produto 1 para ser utilizada como bem de capital pelo Setor 1. Além disso, uma MAI é capaz de oferecer três totais. A soma individual das linhas indica o quanto de um determinado produto foi demandado pela economia como bem de capital, como exemplo, a célula assinalada como (b) representa o total demandado do Produto 1 como bem de capital por todos os setores. Já a soma individual das colunas fornece o quanto foi investido por cada setor, ou seja, o exemplo que está assinalado na Tabela 1 como (c) indica o montante de investimentos realizado pelo Setor 1. Por fim, temos o total geral representado por (d), que nada mais é que o total de investimentos realizados pela economia e pode ser obtido tanto pela soma do total dos investimentos setoriais, bem como pela soma do total investido por produto.

É possível ainda subdividirmos a Matriz em duas categorias segundo a origem do produto (bem de capital) demandado, ou seja, se ele foi fabricado em território nacional ou se ele foi importado. À matriz que contempla apenas os produtos de origem nacional damos o nome de MAI Oferta Nacional (MAI<sub>ON</sub>), àquela que contempla apenas os produtos importados daremos o nome de MAI Oferta Importada (MAI<sub>OI</sub>) e aquela que contempla o total investido sem discriminar a origem será chamada de MAI Oferta Total (MAI<sub>OT</sub>). Assim,

---

<sup>8</sup> Vale destacar que uma única classe de produtos pode ser usada de diversas maneiras na economia (bem de consumo, bem intermediário ou bem de capital). No caso da elaboração da MAI, como já foi dito anteriormente, apenas é computada a parcela desses produtos que foi utilizada como bem de capital.

como as três matrizes possuem a mesma dimensão “n x m”<sup>9</sup>, sendo “n” o total de produtos e “m” o total de setores, podemos somá-las de modo que,

$$MAI_{OT} = MAI_{ON} + MAI_{OI} \quad (22)$$

Observamos que a forma geral de definição das MAI guarda algumas importantes semelhanças com a ideia geral pela qual a MIP foi definida, além de se basear em informações contidas na mesma. Esses fatos justificam que a primeira possa ser considerada como uma derivação ou um subproduto da segunda.

### **1.2.1. Estrutura da Estimação da MAI para a Economia Brasileira**

As matrizes estimadas no presente estudo respeitam a nomenclatura adotada pelo IBGE para a elaboração dos dados referentes ao Sistema de Contas Nacionais (SCN) e à MIP. No que diz respeito aos setores, há um total de 55 setores demandantes nas MIP (2000 e 2005) e de 56 no SCN. Os primeiros 55 setores dizem respeito aos 51 setores que representam o setor institucional “Empresas Não-Financeiras”, três que representam o setor institucional “Administração Pública”, além do setor “Intermediação Financeira e Seguros”. No caso do SCN a única diferença é que o setor “Outros Serviços” é dividido em dois setores, a saber, “Serviços Prestados às Famílias e Associativas” e “Serviços Domésticos”.

Para a compilação do resultado final das estimações das MAI foram utilizados: i) os 51 setores que representam o setor institucional “Empresas Não-Financeiras”; ii) o setor “Intermediação Financeira e Seguros”, que a partir de agora será denominado apenas como “Empresas Financeiras”; iii) os três setores que representam a esfera pública foram agregados e denominados como “Administração Pública”; iv) foram adicionados os setores “Famílias” e “Instituições Sem Fins Lucrativos a Serviço das Famílias” (ISFLSF). Portanto, o resultado final é composto de 55 setores que representam todos os 5 cinco setores institucionais: “Empresas Não-Financeiras”, “Empresas Financeiras”, “Administração Pública”, “Famílias” e “IFSLSF”.(ver no Anexo I a lista completa dos setores).

Pelo lado dos produtos, foram utilizadas bases de dados em vários níveis de agregação e o resultado final será uma lista de 110 produtos<sup>10</sup> representados nas linhas das MAI, dos

---

<sup>9</sup> Elas também podem ter dimensões  $(n+1) \times (m+1)$  se quisermos incluir os totais.

<sup>10</sup> O IBGE trabalha basicamente em dois tipos de classificação de produtos na elaboração das Contas Nacionais e na construção da MIP. A classificação em 293 produtos é a chamada “classificação de trabalho”, enquanto a classificação em 110 produtos é a chamada “classificação de divulgação”. Há ainda uma classificação

quais 19 podem ser classificados/utilizados como bens de capital (Ver a lista completa desses produtos no Anexo II).

Para a estimação das MAI para a economia brasileira no período 2000-2007 é preciso levar em conta a heterogeneidade de fontes de dados. Por vezes as informações não possuem a dimensão ideal para a realização desse estudo e também não estão disponíveis igualmente para todos os anos. Nos casos das pesquisas anuais do IBGE, por exemplo PIA, PAS, PAC e PAIC, existem diferenças de um ano para outro quanto a disponibilidade dos dados devido a questões de sigilo e presença de respondentes (mais detalhes sobre as fontes de dado utilizadas estão na seção 1.3.1).

Justamente essa disponibilidade dos dados determina que as primeiras matrizes a serem estimadas sejam a  $MAI_{OI}$  e a  $MAI_{OT}$ . Em seguida, a  $MAI_{ON}$  é obtida por diferença, ou seja, subtraindo a  $MAI_{OI}$  da  $MAI_{OT}$ , como pode ser derivado a partir da equação (22). No entanto, existe algum grau de incompatibilidade entre os totais dessas duas últimas matrizes já que eles não têm origem na mesma fonte. Ocorre então que por vezes o total importado acaba sendo maior que o da oferta total, em virtude disso, a oferta nacional acaba tendo alguns elementos negativos. Desse modo, um ajuste posterior ainda se faz necessário para eliminar esses valores negativos da  $MAI_{ON}$ . Outro ajuste importante diz respeito à forma de valoração dos dados. Os dados importados utilizados para a estimação da  $MAI_{OI}$  estão contabilizados como reais CIF (R\$ CIF), que é uma forma similar a preços básicos, enquanto os dados utilizados para a estimação da  $MAI_{OT}$  estão contabilizados a preços do consumidor. A solução adotada será utilizar uma estimativa de *mark-down* por produto no vetor de investimento total. Esses detalhes serão mais bem explorados com o detalhamento da metodologia de estimação das matrizes nas próximas seções.

### **1.3. Metodologia de Estimação das Matrizes de Absorção de Investimento**

Os dados disponíveis para a estimação das matrizes são, em sua grande maioria, pelo lado da oferta, enquanto que a matriz representa uma estimação para o lado da demanda. Resumidamente, o que se pretende estimar é a alocação dessa oferta de produtos para os respectivos setores demandantes. Nesse sentido existem dois vieses básicos: o primeiro deles é o viés de alocação, ou seja, um produto ser indevidamente alocado como demandado por

---

intermediária a 119 produtos, que desagrega alguns produtos da classificação 110 para alguns produtos da classificação 293.

algum setor; o segundo viés é de ponderação, ou seja, a ponderação utilizada não refletir de maneira satisfatória o peso da demanda setorial pelos produtos. A forma de alocação e a ponderação utilizada dependeram da disponibilidade das informações e, conseqüentemente, variaram segundo a matriz que estava sendo estimada. Dada a importância dos dados utilizados e também a forma como eles foram manipulados, antes de explicar os detalhes de estimação de cada matriz segue uma pequena seção sobre as fontes de dados utilizadas.

### **1.3.1. As Fontes de Dados Utilizadas**

Os dados utilizados têm três origens, duas diretas e uma indireta. Os dados de importação foram encaminhados pelo IBGE, que por sua vez os recebeu da Secretaria de Comércio Exterior (SECEX). Esses dados vieram listados por produto segundo a classificação NCM (Nomenclatura Comum do Mercosul) e, portanto, contam com uma desagregação bastante significativa para a identificação específica dos produtos. O IBGE também encaminhou os dados de produtos da FBCF total referentes ao seu nível de trabalho, ou seja, na Classificação 293, para todos todo o período 2000-2007. Desses produtos, 55 entram na FBCF (Anexo III), contra apenas 19 da Classificação 110. Essa maior nível de detalhes permite maior precisão nas estimações. Além disso, para os anos de 2005, 2006 e 2007 esses dados continham a distribuição da demanda pelos setores institucionais, uma informação muito valiosa, conforme será visto mais adiante.

As pesquisas de disponibilidade pública do IBGE também foram largamente utilizadas. A Pesquisa Industrial Anual de Produto (PIA Produto) oferece uma extensa lista dos diversos produtos fabricados e vendidos em território nacional. Eles foram classificados pelo autor como passíveis, ou não, de uso como bem de capital e passaram por um processo de “tradução”<sup>11</sup> para que fossem contabilizados para a Classificação 293. Por ser uma pesquisa de caráter amostral, a disponibilidade dos dados varia de ano para ano segundo a presença e a quantidade de respondentes, já que se não há informantes, não há dados e para serem divulgados, os dados precisam de pelo menos três respondentes para que o sigilo das empresas não seja violado. Os dados divulgados anualmente sobre o Sistema de Contas Nacionais também foram utilizados, principalmente para passar os vetores de investimento de

---

<sup>11</sup> “Tradutor” é o termo que será utilizado a partir de agora para designar a regra utilizada para compatibilizar duas classificações distintas, obviamente, o nome do processo de compatibilização será chamada de “tradução”.

uma mensuração a preços do consumidor e correntes para uma mensuração a preços básicos e constantes.

A última fonte de informações diz respeito ao produto FINAME do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), cujo intuito é financiar a compra de máquinas e equipamentos pelas empresas. Os dados contêm não apenas os produtos financiados como os ramos de atividade que solicitaram o financiamento dos produtos. Ambos, produtos e setores, vieram com uma nomenclatura própria e tiveram que ser traduzidos para as bases utilizadas no estudo.

Quanto aos tradutores, alguns estão disponíveis e outros tiveram que ser construídos. A tradução dos dados de NCM para a Classificação 293 foi encaminhada junto com os dados de importação pelo IBGE. Os dados da PIA Produto são contabilizados na nomenclatura PRODLIST, que foi traduzida indiretamente para a Classificação 293, já que a primeira possui algum grau de compatibilidade com a NCM. Também existe um tradutor oficial da Classificação 293 Produtos (nível de trabalho) para a Classificação 110 Produtos (nível de divulgação). Os dados do FINAME/BNDES possuem um grau satisfatório de compatibilidade com a CNAE e com a Classificação 293, o que permitiu a construção de um tradutor sem grandes desafios.

Apesar de razoavelmente ampla e com um grau satisfatório de adequação no que tange à nomenclatura, a maior parte das informações disponíveis constituem amostras que não possuem elevado grau de complementaridade entre si, ou seja, as suas somas não constituem um total fechado. Ainda assim, elas são de grande utilidade para o controle dos resultados. As formas como elas foram utilizadas estão descritas nas próximas seções, que tratam da metodologia de estimação de cada MAI.

### **1.3.2. Estimação da Matriz de Absorção de Investimento da Oferta Importada ( $MAI_{OI}$ )**

A  $MAI_{OI}$  expressa o quanto de cada um dos produtos classificados como bens de capital comprados pelos diversos setores da economia tiveram origem importada. Os dados iniciais disponíveis dizem respeito ao total de produtos importados anualmente medidos em Real CIF (R\$ CIF) e Dólar CIF (US\$) que foram disponibilizados pelo IBGE. Além disso, eles já se encontravam previamente classificados pelo IBGE dentro de seis categorias de uso,

dentre as quais se encontra a classificação “Bens de Capital”<sup>12</sup>. Uma revisão crítica dessa classificação foi feita, já que alguns produtos não considerados pelo autor como sendo bens de capital foram classificados como tal e outros produtos não classificados previamente como bens de capital deveriam ter sido assim classificados. Essa revisão é importante porque altera o total de bens de capital importados pela economia, conseqüentemente, o peso dos bens de capital no total das importações e na FBCF total também se alteram. Os resultados dessa revisão em termos do número de produtos classificados como bens de capital e, principalmente o peso total deles nas importações anuais apesar de não serem excessivamente impactantes, também não devem ser considerados desprezíveis e estão listados na Tabela 2 abaixo.

**Tabela 2: Número de Produtos Classificados como Bens de Capital Antes e Após a Revisão Crítica e a Participação no Total das Importações (% US\$)**

Ano	Número de Produtos Classificados Previamente como Bens de Capital	Número de Produtos Classificados Posteriormente como Bens de Capital
2000	1.339 (17,3%)	1.358 (18,3%)
2001	1.324 (19,4%)	1.345 (20,5%)
2002	1.326 (17,8%)	1.346 (18,4%)
2003	1.294 (14,9%)	1.313 (15,1%)
2004	1.339 (12,7%)	1.358 (12,7%)
2005	1.348 (13,6%)	1.380 (14,1%)
2006	1.360 (13,9%)	1.380 (15,4%)
2007	1.435 (14,3%)	1.452 (16,0%)

Fonte: Elaboração Própria a partir dos dados do IBGE (coluna do meio) e das revisões do autor (coluna da direita)

Após essa revisão crítica, a nova lista de bens de capital importados foi então separada dos demais produtos. Desse modo, ficamos com totais anuais de cerca de 1.350 a 1.450 produtos classificados como bens de capital (dependendo do ano) organizados segundo a Nomenclatura Comum do Mercosul (NCM), conforme visto na Tabela 2 acima. Como essa nomenclatura sofre algumas alterações ao longo dos anos, em função do surgimento ou da extinção de alguns produtos, os dados foram empilhados para que uma nova lista com todos os códigos presentes durante o período em questão fosse obtida. O resultado final dessa etapa foi uma lista com cerca de 10.800 produtos (códigos) diferentes, dos quais cerca de 1.760 (16,3% do total) foram classificados como bens de capital dentro do período 2000-2007.

Com a lista geral de bens de capital importados, o passo seguinte foi a realização de um processo chamado “Classificação Negativa”. Essa classificação consiste na indicação de

<sup>12</sup> As demais categorias são: bens de consumo duráveis, bens de consumo semiduráveis, bens de consumo não-duráveis, bens intermediários e bens não especificados em outra categoria.



quais setores não demandam os produtos listados nas linhas como bens de capital e é o primeiro passo para a determinação do investimento setorial, já que se configura em uma alocação potencial prévia de quais produtos não são alvos de investimento por parte dos setores.<sup>13</sup> Como no passo anterior foi feita uma lista geral com todos os códigos NCM presentes no período de análise, essa classificação negativa não feita anualmente, mas sim com a lista única de todos os produtos importados no período, o que facilitou inclusive uma maior coerência na classificação por listar proximamente os produtos que eram semelhantes entre si (geralmente com códigos NCM próximos). Com a classificação negativa de todos os produtos pronta, bastou aplicar a estrutura geral descrita acima nos produtos importados nos respectivos anos para que as classificações negativas anuais fossem obtidas. A Tabela 3 abaixo mostra um exemplo do processo de Classificação Negativa.

**Tabela 3: Exemplo de Classificação Negativa**

Produto	Alguns Setores da Economia		
	Pecuária e Pesca	Serviços Prestados às Empresas	Administração Pública e Seguridade Social
Cavalos Reprodutores de Raça Pura	1	0	0
Revólveres e Pistolas	0	1	1

Fonte: Elaboração Própria

Os itens da Tabela 3 assinalados com o número “1” indicam que o setor seria um usuário daquele produto como bem de capital, enquanto o número “0” indica que o setor não seria um usuário daquele produto como bem de capital. Assim, podemos observar no exemplo acima que apenas o setor “Pecuária e Pesca” importaria o produto “Cavalos Reprodutores de Raça Pura” como bem de capital, enquanto a importação de “Revólveres e Pistolas” como bem de capital seria feita pelos setores “Serviços Prestados às Empresas” (pois é onde a atividade de segurança privada está enquadrada) e “Administração Pública e Seguridade Social” (pois é onde se enquadram as atividades de segurança pública e defesa nacional). Apesar de bastante simplificado, já que o número de setores e produtos está drasticamente reduzido, o exemplo acima é suficiente para a compreensão do processo, bastando replicar a mesma lógica em todos os produtos e considerando todos os setores.

A definição da classificação negativa foi feita de diversas maneiras: i) indicação de especialistas; ii) alguns produtos evidenciam pelo próprio nome quais setores são seus

<sup>13</sup> Este é o primeiro viés mencionado no início da seção.

demandantes; iii) busca de informações técnicas e de uso dos produtos; iv) proximidade de uso com produtos já classificados; v) produtos de uso muito geral, como móveis, foram atribuídos a todos os setores. Um dos problemas dessa classificação é que ela acaba sendo realizada levando-se em conta as possibilidades de uso dos produtos. No entanto, o fato de um setor utilizar aquele produto listado não significa necessariamente que ele importe esse produto. Mas como esse é um problema de difícil solução sem o acesso a dados muito específicos (e, sobretudo, restritos) optou-se pela adoção desse processo de “Classificação Negativa” geral na estimação.

Com a destinação dos produtos definida, foi preciso então encontrar alguma fonte de ponderação para distribuir o valor total importado de cada produto entre os setores selecionados como demandantes dos mesmos. Para essa ponderação foi usada a participação anual de cada setor no total do Valor Bruto da Produção (VBP)<sup>14</sup>, que nada mais é do que “o valor dos bens produzidos no período [por cada setor], independentemente de terem sido vendidos ou estocados”<sup>15</sup>. A ideia básica que justifica a utilização dessa ponderação é que existiria uma correlação positiva entre o total produzido e os meios necessários para a produção (sejam eles bens de capital ou bens intermediários). Sendo assim, quanto maior o nível de produção, mais insumos e equipamentos seriam necessários.

A participação relativa no VBP é então atribuída a todos os setores (colunas da matriz) para os produtos que apresentaram valor unitário na classificação negativa. Com isso, atribui-se um peso para a participação do setor no total importado do respectivo produto. O passo seguinte é relativizar esse peso, ou seja, os setores que possuem maior participação no VBP total devem ser aqueles que importam mais do respectivo produto. Para isso é feita a participação relativa na linha, ou seja, a participação de cada setor em um mesmo produto é dividida pela soma das participações de todos os setores naquele produto de modo que a soma das ponderações por produto seja igual à unidade. Desse modo, teremos a participação de cada produto em relação ao setor de destino. Com esses pesos podemos então distribuir o total importado por produto na classificação NCM entre os setores.

O resultado parcial é uma  $MAI_{OI}$  para cada ano contendo nas linhas algo em torno de 1.350 a 1.450 produtos classificados pela respectiva NCMs e nas colunas 55 Setores (51 setores representando as “Empresas Não-Financeiras”, o setor de “Intermediação Financeira e Seguros”, além das três esferas da administração pública - educação pública, saúde pública e

---

<sup>14</sup> Esse dado possui a vantagem de ser oficial e estar disponível para todos os setores e em todos os anos do período de estudo.

<sup>15</sup> FEIJÓ *et al* (2008) pág. 20.

administração pública e seguridade social). Pode-se reparar que essa distribuição setorial não está completa ainda, já que não estão incluídos os setores institucionais “Famílias” e “ISFLSF”. A razão disso é que a contabilização do VBP de tais setores não reflete as mesmas características de produção (ou de mercado) que os demais setores, sendo portanto difícil estabelecer uma relação entre o investimento e o VBP para eles. Sendo assim, ainda será necessário um ajuste na  $MAI_{OI}$  para que esses setores sejam contemplados.

Em relação aos produtos (linha), deve-se notar que a classificação por NCM não é a nomenclatura utilizada nas contas nacionais e que foi adotada no presente estudo. Para realizar a compatibilização foi construído então um “tradutor” a partir das informações encaminhadas pelo próprio IBGE. O tradutor em questão passa um produto da classificação NCM para a Classificação 293, que por sua vez pode ser traduzido para a Classificação 110, que é aquela utilizada para divulgação das contas nacionais e escolhida para ilustrar o resultado final do presente estudo. No entanto, é importante ressaltar que não é possível fazer o caminho inverso, ou seja, se os dados estivessem classificados originalmente de modo mais agregado não seria possível traduzi-los para uma classificação mais desagregada sem a utilização de alguma hipótese que implique alguma perda de precisão no processo.

Com a aplicação dos tradutores, teremos então como resultado uma matriz com 110 produtos nas linhas distribuídos entre 55 setores demandantes. Para os anos em que há divulgação da MIP, o vetor de importação total por produto (soma das linhas) é um dado oficial. Mas como houve um processo de revisão da classificação de uso utilizada pelo IBGE (e os vetores da MIP estão baseados nessa classificação anterior à revisão), caso esse dado fosse utilizado haveria uma distorção dentro da própria revisão e ela perderia seu próprio sentido. No entanto, como será explicado logo abaixo, algumas linhas desses dados serão utilizadas no resultado final. Além disso, o próprio vetor de FBCF importada será revisto para que seja mensurado a preços constantes. Desse modo, a matriz obtida até agora será utilizada para distribuir esse novo vetor entre os setores que a compõem (“Empresas Não-Financeiras”, “Empresas Financeiras” e “Administração Pública”), obtendo-se então, de fato, uma matriz de ponderação.

Para se chegar ao resultado final da Matriz é preciso realizar ainda três ajustes. O primeiro deles diz respeito aos totais das linhas (produtos). Os dados utilizados dizem respeito à importação total dos produtos, mas alguns produtos, mesmo quando os dados estão abertos por NCM e após a revisão crítica da categoria de uso, são passíveis de serem demandados tanto como bem de capital como dentro outra de categoria. Os produtos, na Classificação 110, que se enquadram nessa situação são: i) Eletrodomésticos; ii) Outros Equipamentos de

Transporte; e iii) Móveis e Outros Produtos das Indústrias Diversas. Para separar o quanto desses produtos é utilizado como bem de capital e o quanto é utilizado de outras formas foram utilizados os vetores de importação da FBCF contidos nas MIP 2000 e 2005. Nos anos de 2000 e 2005 utilizou-se os valores que constavam nos respectivos vetores. Nos anos de 2001 a 2004 utilizou-se o coeficiente de importação desses produtos em 2000, enquanto em 2006 e 2007 utilizou-se o coeficiente de importação desses produto em 2005.<sup>16</sup>

Um segundo ajuste diz respeito a como foi feito o cálculo da importação dos setores “Famílias” e “ISFLSF”. O primeiro passo foi olhar quais produtos constam como sendo demandados por esses dois setores como bem de capital no vetor de FBCF total por setor institucional (mais detalhes na seção 1.3.3) e quais poderiam ser classificados como *tradables*. Para os que se encaixam em ambas as categorias foi estimada uma taxa de importação média por produto a partir dos vetores de investimento totais e de importação, que foi então aplicada aos dois setores. Ou seja, foi adotada a hipótese (bastante simplificadora) de que esses dois setores possuem a mesma taxa de importação por produto média da economia. Essa opção foi adotada pela ausência de dados e de uma ponderação adequada para esses dois setores. Apesar de provavelmente ambos possuírem uma taxa média inferior de importação na maior parte dos produtos, como eles demandam poucos produtos, a utilização da média da economia por produto faz com que a taxa média de importação total desses setores seja menor que a do resto da economia, o que é um resultado esperado.

O terceiro ajuste foi feito sobre a mensuração do vetor de importações da FBCF. Os dados de importação encaminhados estavam mensurados a preços CIF e a preços do ano corrente. Como o objetivo do presente estudo é trabalhar com preços constantes foi preciso calcular índices de preços que deflacionassem os vetores. Os dados utilizados para tal foram os vetores de importação total contidos nas Tabelas de Recursos e Usos, que trazem anualmente seus dados listados a preços correntes e a preços do ano anterior. O ano utilizado como base foi o ano 2000.

Com os deflatores em mãos, eles foram aplicados aos vetores de importação FBCF dos setores institucionais “Famílias” e “ISFLSF”, que foram então descontados do vetor de importação total da FBCF. O resultado é o vetor de importação da FBCF das “Empresas Não-

---

<sup>16</sup> Apesar de ser uma hipótese que pode ser considerada como forte, as estimações iniciais através da separação pela NCM e da classificação negativa ficaram muito aquém de valores que pudessem ser considerados razoáveis, visto que às vezes chegaram a ser maiores que o próprio valor da participação daquele produto na FBCF total.

Financeiras”, “Empresas Financeiras” e “Administração Pública” que foi distribuído pela matriz de ponderação já citada.

Portanto, o resultado até agora é uma matriz com 110 produtos nas linhas e com 55 setores nas colunas. Esses setores representam os 51 setores das “Empresas Não-Financeiras”, o setor de “Empresas Financeiras”, o setor “Administração Pública” (que engloba os setores de Saúde Pública, Educação Pública e Administração Pública e Seguridade Social), o setor “Famílias” e o setor “IFSLSF”. Além disso, ela está mensurada a preços constantes (ano base 2000) e a preços CIF. No entanto, esse ainda não é o resultado final. Como já foi mencionado, a falta de compatibilização total entre as fontes de dados requer que a  $MAI_{OI}$  seja ajustada para que a  $MAI_{ON}$  não contenha valores negativos, mas isso só é possível após a estimação da  $MAI_{OT}$ .

### **1.3.3. Estimação da Matriz de Absorção de Investimento da Oferta Total ( $MAI_{OT}$ )**

O ponto de partida na estimação das  $MAI_{OT}$  seriam os totais da FBCF listados por produto na Tabela de Usos. Há ainda disponível ao público a informação relativa à distribuição por setor institucional por categoria de investimento (Máquinas e Equipamentos, Construção e Outros), esses dados são divulgados anualmente como parte das Contas Nacionais nas Tabelas Sinóticas. Além disso, os dados totais (mas não por produto) de investimento para os cinco setores institucionais se encontram nas Contas Econômicas Integradas (CEI). No entanto, para o presente estudo foi possível obter os vetores de FBCF por produto no nível de trabalho do IBGE, ou seja, na classificação por 293 produtos para todo o período de 2000 até 2007. Desses produtos, 55 podem ser classificados/utilizados como bem de capital. Também foram disponibilizados para os anos de 2005, 2006 e 2007 esses mesmos vetores, mas abertos para os cinco setores institucionais.

Diferentemente do caso importado, aqui será feita primeiramente a distribuição entre os setores institucionais (para os anos em que não estão disponíveis), ou seja, teremos uma tabela intermediária com a distribuição dos produtos para os setores institucionais e só posteriormente a distribuição será feita para os demais setores de atividade desagregados. A referência para essa alocação foram os dados obtidos para o ano de 2005. Esse ano foi considerado como “*benchmark*” e sua estrutura, do ponto de vista da alocação dos produtos, ou seja, a proporção das linhas, foi inicialmente replicada para os anos anteriores. O que acontece é que independentemente de como essa estrutura é replicada (proporção nas linhas,

nas colunas ou no total do investimento), há um descompasso entre as somas das linhas e das colunas que passam a não ser idênticas, sendo necessário utilizar algum tipo de ajuste que faça o balanceamento das mesmas. Observando os dados de demanda pelos setores institucionais é possível observar que alguns produtos foram destinados inteiramente para apenas um único setor institucional e nesse caso essa proporção é mantida e o total é separado dos demais produtos. A distribuição dos demais produtos (aqueles classificados como destinados para mais de um setor institucional) é ajustada pelo método RAS, que é um algoritmo computacional que implementa um método de interpolação biproportional e distribui pelas células os totais a partir de algumas restrições pré-estabelecidas. A exceção são os produtos “Edificações” e “Outros Produtos da Construção” que já foram agregados antes da estimação no produto “Construção”, seu equivalente na Classificação 110. O objetivo é que as células que forem preenchidas pelo método respeitem simultaneamente o total das linhas (produto), das colunas (setores institucionais) e as demais restrições. Para os anos de 2000, 2001, 2002, 2003 e 2004, além dos totais por setor institucional e por produto também estava disponível o quanto foi demandado pelos setores institucionais por categoria de produto (Máquinas e Equipamentos, Construção e Outros). Apenas com a utilização dessa restrição é que o método RAS consegue convergir para uma estimação satisfatória.

Com a distribuição por setor institucional pronta é preciso então desagregar os setores institucionais para que a matriz obtida tenha a mesma dimensão especificada na seção 1.2.1 e que foi utilizada no resultado obtido até aqui para a MAI<sub>OI</sub>. Vale atentar que apenas o setor institucional “Empresas Não-Financeiras” deve ser desagregado, já que o resultado final é composto pelas suas 51 atividades acrescidas dos outros quatro setores institucionais. No entanto, aqui o processo de desagregação é um pouco mais refinado do que no caso da MAI<sub>OI</sub> no que tange à ponderação para distribuição da demanda entre os setores, isso porque outros elementos além da classificação negativa ponderada pelo VBP foram utilizados. Para alguns produtos foram utilizados dados da PIA Produto e também dados disponibilizados pelo FINAME/BNDES, que por ser uma importante fonte de financiamento de longo prazo para aquisição de máquinas e equipamentos no Brasil representa uma amostra significativa para alguns produtos.

Como já foi mencionado, ambas as fontes passaram por um processo de tradução dos dados, no caso dos dados da PIA Produto, como são dados de oferta, ainda foi necessário realizar um processo de classificação negativa similar àquele usado com os produtos listados na NCM. Os dados do FINAME/BNDES não precisaram dessa etapa, pois já são dados de demanda setorial. Vale destacar que esses dados não estavam disponíveis para todos os anos,

os dados sobre o FINAME estavam disponíveis apenas para o período 2003-2007. Nos anos em que os dados do FINAME não estavam disponíveis foi utilizada a PIA Produto. Sendo assim, ficamos com três possibilidades para realizar a distribuição setorial do vetor total de FBCF daqueles produtos classificados como não-específicos: i) classificação negativa; ii) PIA Produto; e iii) FINAME.

O critério de classificação negativa foi utilizado quando os produtos eram muito gerais e passivos de demanda por muitos ou mesmo por todos os setores. A classificação por PIA Produto foi utilizada quando os produtos eram específicos mas na Classificação 293 eram classificados de modo agregado, como por exemplo “Equipamentos para Indústria Alimentar, Bebida e Fumo”. Nesse exemplo, a listagem mais desagregada da PIA Produto em PRODLIST a 8 dígitos auxiliava bastante na ponderação de quanto se destinava ao setor de “Alimentos e Bebidas” e quanto ia para o setor de “Produtos do Fumo”, o mesmo valendo para os demais produtos. Os produtos que foram ponderados pelo FINAME foram aqueles que na Classificação 293 parecem muito gerais, mas são agregações de produtos muito heterogêneas entre si, ou seja, é aparentemente geral na Classificação 293, mas os produtos que o compõem não são de uso tão geral (como “Máquinas-Ferramentas”) ou nos casos em que o programa financia parcela significativa do total da FBCF (como “Caminhões e Ônibus”).

O produto “Construção” (que na Classificação 293 corresponde aos produtos “Edificações” e “Outros Produtos da Construção”) é um caso especial, pois nenhuma das pesquisas utilizadas contempla esse produto. Como tentativa de estimação inicial foram utilizados os dados de aquisição e melhoria em “Terrenos e Edificações” das pesquisas PIA Empresa, Pesquisa Anual da Indústria da Construção (PAIC), Pesquisa Anual de Comércio (PAC) e Pesquisa Anual de Serviços (PAS). No entanto essas pesquisas não cobrem todos os setores e não estão disponíveis para todos os anos. No estudo original DWECK & FREITAS (2009), os autores puderam contar com dados da Declaração de Informações Econômico-fiscais da Pessoa Jurídica (DIPJ) para distribuir esses produtos. Ao analisar as proporções da MAI para o ano de 2005 que foi calculada no seguinte estudo e os resultados parciais obtidos com as pesquisas citadas acima, constatou-se que não havia um grande distanciamento entre ambos. Desse modo, optou-se por replicar essa proporção nos demais anos. A Tabela 4 abaixo mostra os pesos utilizados em cada produto.

**Tabela 4: Ponderações Utilizadas para a Estimação da MAI<sub>OT</sub>**

Descrição Produto Classificação 293	Ponderação
Outros produtos da lavoura permanente	Destinação Única
Bovinos vivos	Destinação Única
Out. anim. vivos, prod. orig. anim., caça e serv.	Destinação Única
Suínos vivos	Destinação Única
Outros prod. da exp. flor. e silv. e serviços	Destinação Única
Embalagens de madeira e artef. de tanoaria	Classificação Negativa
Estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	Classificação Negativa
Embalagens metálicas	Classificação Negativa
Outros prod. de metal - excl. máq. e equipamentos	PIA Produto
Tanques, caldeiras e reservatórios metálicos	FINAME
Motores, bombas e compressores	PIA Produto
Fornos e estufas industriais	PIA Produto
Equip. p/elevação de cargas e pessoas	Classificação Negativa
Apar. de refrig. e ventilação de uso industrial	PIA Produto
Apar. de ar condicionado	Classificação Negativa
Máquinas-ferramentas	FINAME
Equip. p/prospecção e ext. de petróleo	Destinação Única
Equip. p/ext. mineral e construção	FINAME
Equip. de terraplanagem e pavimentação	Classificação Negativa
Máquinas p/indústria metalúrgica	Classificação Negativa
Equip. p/indústrias alimentar, bebidas e fumo	PIA Produto
Equip. p/indústria têxtil	Destinação Única
Equip. p/indústrias do vestuário, couro e calçados	PIA Produto
Equip. p/indústrias de celulose e papel e papelão	Destinação Única
Outras máquinas e equipamentos	FINAME
Máquinas e equip. agrícolas	Destinação Única
Tratores agrícolas	Destinação Única
Armas de fogo e equipamentos bélicos	Destinação Única
Eletrodomésticos	Classificação Negativa
Máq. e equip. p/escrit., automação ger./comercial	Classificação Negativa
Computadores pessoais	Classificação Negativa
Máq. eletrônicas p/tratamento de informações	Classificação Negativa
Geradores, transformadores e motores elétricos	Classificação Negativa
Outros prod. e equip. de matl. elétrico	Classificação Negativa
Equip. p/rádio, televisão e estações telefônicas	PIA Produto
Apar. telefônic., sist. de intercom. e semelhantes	Classificação Negativa
Apar. recep. de rádio, televisão som e vídeo	PIA Produto
Apar. e inst. p/uso médico-hospit. e odontológico	Destinação Única
Apar. e instrumentos de medida, teste e controle	PIA Produto
Apar., inst. e matl. óptico, fotog. e cinematog.	PIA Produto
Automóveis, camionetas e utilitários	PIA Produto
Caminhões e ônibus	FINAME
Embarcações	PIA Produto
Veículos ferroviários	Destinação Única
Aeronaves	PIA Produto
Motocicletas	Destinação Única
Bicicletas e outros equip. de transporte	Destinação Única
Móveis	Classificação Negativa
Colchões	Destinação Única
Inst. musical, artigo esportivo, brinquedo e jogos	Destinação Única
Outros prod. das indústrias diversas	Classificação Negativa
Edificações e Outros produtos da construção	Especial
Incorporação de imóveis	Classificação Negativa
Serviços de arquitetura, engenharia e outros	Classificação Negativa

Fonte: Elaboração Própria



Após a estimação inicial na Classificação 293 Produtos a  $MAI_{OT}$  foi “traduzida” para a Classificação 110 Produtos. Nesse ponto, uma última questão deve ser solucionada: a incompatibilidade entre a  $MAI_{OT}$  e a  $MAI_{OI}$  no que diz respeito às diferenças nos critérios de mensuração. Em primeiro lugar, a  $MAI_{OI}$  foi calculada a partir das importações CIF, que pode ser considerada como uma estrutura de preços básicos, enquanto a  $MAI_{OT}$  foi calculada a preços do consumidor. A solução adotada foi transformar a  $MAI_{OT}$  para uma matriz a preços básicos, mas as tabelas de passagem referentes à distribuição dos impostos e das margens de comércio e transporte, necessárias para essa passagem, não estão disponíveis para o período analisado no presente estudo. Sendo assim, optou-se por calcular um “*mark-down*” por produto a partir dos totais de oferta a preços do consumidor e a preços básico disponíveis nas TRUs, ou seja, supondo que as margens de comércio, transporte e a participação dos impostos é a mesma para todos os setores. Desse modo, o *mark-down* foi aplicado no vetor de investimento total que foi então redistribuído para os setores, obtendo-se uma  $MAI_{OT}$  a preços básicos. Em segundo lugar foi preciso passar os vetores de preços correntes para preços constantes. Foi utilizada estratégia similar àquela empregada na  $MAI_{OI}$ , foram utilizados os vetores de FBCF a preços correntes e a preços do ano anterior disponíveis anualmente nas TRU para se calcular deflatores acumulados por produto usando como base o ano 2000.

O resultado final foi, portanto, uma matriz com 110 produtos, dos quais 19 podem ser considerados/utilizados como bens de capital, e 55 setores, dos quais 51 constituem o setor institucional “Empresas Não-Financeiras” e os outros quatro restantes equivalem aos demais setores institucionais, “Empresas Financeiras”, “Administração Pública”, “Famílias” e “ISFLSF”. Além disso os valores que compõem as matrizes foram passaram por estimações de preços básicos e constantes (ano base 2000).

#### **1.3.4. Estimação da Matriz de Absorção de Investimento da Oferta Nacional ( $MAI_{ON}$ )**

Como pode ser derivado da equação (22) e também foi adiantado na seção 1.2.1., a  $MAI_{ON}$  é obtida primordialmente pela diferença entre a  $MAI_{OT}$  e a  $MAI_{OI}$ . No entanto, como a estimação das duas matrizes é independente, já que as ponderações não são as mesmas e os vetores totais não são totalmente compatíveis, é provável que alguns valores dessa diferença acabem sendo negativos. Em se tratando de uma estimativa bruta da formação de capital isso não é aceitável, logo, foi preciso optar pela escolha de uma das estimações (total ou importada) como correta e ajustar a outra. Aqui preferiu-se pela oferta total, pois é um dado

oficial. Desse modo, toda vez que alguma célula da  $MAI_{ON}$  apresentava valor negativo ( $MAI_{OT} - MAI_{OI} < 0$ ) igualava-se o valor da  $MAI_{OI}$  ao da  $MAI_{OT}$  ( $MAI_{OT} - MAI_{OI} = 0$ ).

#### **1.4. As Matrizes de Absorção de Investimento para o Período 2000-2007**

Ao final do texto estão reunidos os resultados obtidos a partir dos dados disponíveis e da metodologia empregada acima nas seções 1.3.2, 1.3.3 e 1.3.4 para o cálculo das MAI. Cada uma das matrizes ( $MAI_{OI}$ ,  $MAI_{OT}$  e  $MAI_{ON}$ ) foi estimada para o período que vai de 2000 até 2007, o que implica em um total de 8 MAI para cada tipo, 3 para cada ano e de 24 MAI no total. Por uma questão de espaço da folha, a apresentação das matrizes não seguiu a forma usual da MIP. Ao invés de os dados serem apresentados com os produtos na linhas e os setores nas colunas elas estão apresentadas com os produtos nas colunas e os setores nas linhas.

## **CAPÍTULO II - EVOLUÇÃO DA FBCF NO PERÍODO 2000-2007 A PARTIR DOS DADOS OBTIDOS NAS MAI**

Na segunda parte do capítulo 1 foi apresentada uma proposta de metodologia inspirada no Modelo Insumo-Produto para estimação de dados para a FBCF para diversos setores da economia, a qual denominamos de Matriz de Absorção de Investimentos (MAI). Além do investimento setorial, a separação quanto à origem dos produtos demandados (se eram nacionais ou importados) também foi parte da proposta. Nesse mesmo capítulo a metodologia foi aplicada para o período 2000-2007 e as MAI de oferta total, nacional e importada foram estimadas.

O primeiro objetivo deste capítulo é analisar os dados estimados no capítulo anterior no que diz respeito à evolução setorial da FBCF e qual foi a composição da oferta de bens de capital demandada pelos setores. Devido à grande quantidade de dados gerados, para facilitar a análise dos mesmos optou-se por vezes pela utilização da agregação das contas nacionais em 12 grandes setores, acrescidos aqui dos setores “Famílias” e “IFSLSF”, dando um total de 14 grandes setores. Contudo, sempre que se julgar relevante os dados abertos para as 55 atividades originais serão citados (conferir a composição das agregações das 55 atividades para os 14 setores no Anexo IV). O segundo objetivo é interpretar esses dados à luz do referencial teórico apresentado na seção 1.1 e com o momento pelo qual a economia brasileira atravessou no período de 2000 até 2007.

### **2.1. Análise dos Dados Estimados pela MAI**

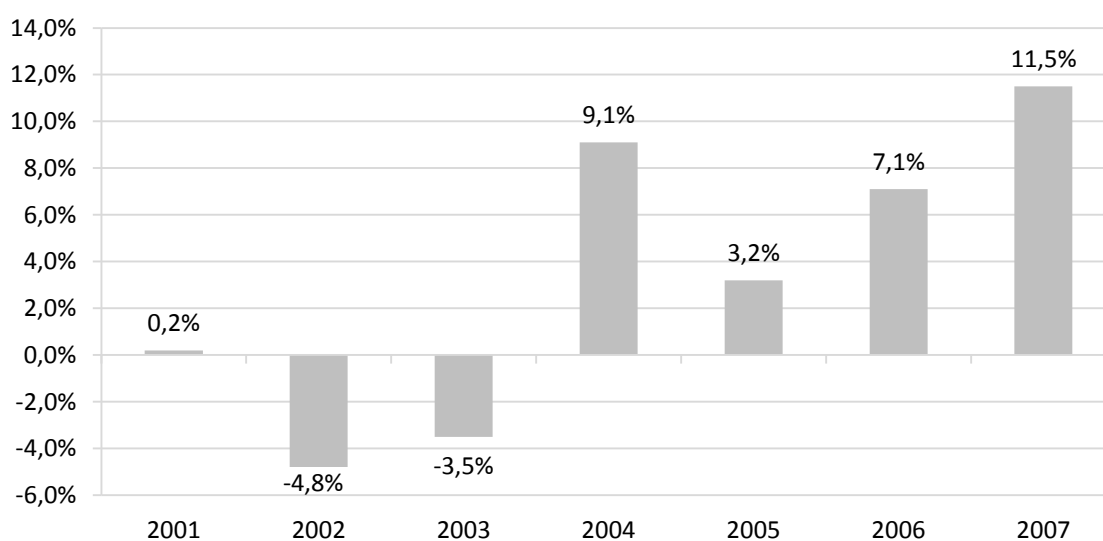
Analisar todas as MAI estimadas não é uma tarefa simples. O volume de dados gerado é bastante significativo. Valendo mais uma vez destacar que esses dados estão mensurados a preços básicos e constantes (ano base 2000). Dentre os principais resultados gerados estão a evolução setorial e por produto da FBCF, além da composição das mesmas em termos de produtos nacionais e importados. Esses resultados são importantes para a economia brasileira por auxiliarem na indicação do tipo de especialização produtiva que ela está seguindo e também se a aceleração recente da atividade está trazendo algum tipo de mudança no perfil

produtivo. Também é comum no perfil de crescimento da economia brasileira que a aceleração dos investimentos traga consigo uma aceleração das importações de bens de capital, o que leva à piora do quadro de restrição externa. As duas seções seguintes ilustram os resultados encontrados nesses dois aspectos.

### 2.1.1. Evolução da Dinâmica da FBCF Total Setorial e por Produto a partir dos Dados Estimados nas MAI

O que os dados nos mostram em primeiro lugar é que o investimento agregado passa por uma fase de dinamismo muito ruim entre 2001 e 2003, passando de uma quase estagnação em 2001 para taxas de crescimento negativas em 2002 e 2003. Esse desempenho muito se deveu em consequência de uma série de crises e incertezas pelas quais a economia atravessa no período, como a crise do “apagão”, a crise cambial nas eleições de 2002 e o clima de incerteza do início do primeiro governo Lula, que por sua vez deu continuidade a política econômica mais conservadora de seu antecessor. Já a partir de 2004 a sequência de quedas é interrompida e o investimento cresce continuamente durante até 2007, em compasso com o desempenho da economia que começa a se acelerar no mesmo período. Para o período de 2000 até 2007 como um todo o investimento estimado pelas MAI cresceu a uma média de 3,1% ao ano. Enquanto no período de 2000 a 2003 esse crescimento foi muito ruim, em média de -2,7% ao ano, no período que vai de 2004 até 2007, a média anual de crescimento passou a ser mais expressiva, atingindo 7,2%.

**Gráfico 3: Taxas de Crescimento do Investimento Agregado Estimados pelas MAI**



Fonte: Elaboração própria a partir de dados estimados pelo autor.

Já olhando os dados setoriais, podemos observar que os três maiores demandantes em termos absolutos de bens de capital durante o período 2000-2007 foram, em ordem decrescente, as “Famílias”, a “Indústria de Transformação” e a “Administração Pública”. Esses três setores não foram apenas os maiores demandantes no período como um todo, eles também foram os maiores demandantes em cada um dos anos que fazem parte do estudo. Juntos, eles foram responsáveis, em média, por pouco mais de 60% do total da FBCF do período.

No entanto, quando olhamos as taxas de crescimento do investimento setorial a situação é um pouco diferente. Os setores que mais aceleraram os seus investimentos no período 2000-2007 foram a “Indústria Extrativa”, a “Construção Civil” e a “Agropecuária”, com taxas médias de crescimento anual de 8,5%, 7,2% e 6,5%, respectivamente. Além disso, podemos notar pela Tabela 5 abaixo que o crescimento esteve bastante concentrado em poucos setores, dado que apenas cincosetores apresentaram taxas de expansão acima ou igual à média da economia no período 2000-2007, que foi de 3,1% ao ano.

**Tabela 5: Crescimento Médio Anual Setorial do Investimento em Diferentes Períodos**

Setor	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Indústria Extrativa	0,5%	16,0%	8,5%
Construção Civil	-7,0%	17,9%	7,2%
Agropecuária	7,8%	1,4%	6,5%
Administração Pública	-4,8%	12,7%	5,8%
Transporte, Armazenagem e Correio	0,5%	6,7%	3,1%
Famílias	1,4%	4,5%	2,7%
Indústria de Transformação	-7,3%	7,6%	2,3%
ISFLSF	-7,5%	14,4%	2,3%
Outros Serviços	-0,6%	11,9%	1,6%
Comércio	-5,2%	8,3%	1,0%
Intermediação Financeira	-56,2%	4,6%	-0,1%
Serviços de Informação	-8,2%	-3,4%	-0,7%
Atividades Imobiliárias e Aluguéis	-11,6%	8,5%	-0,8%
Produção e Distribuição de Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-8,7%	3,6%	-1,2%

Fonte: Elaboração própria a partir de dados estimados pelo autor

Pode-se perceber que existe alguma diferença entre as listas dos setores que mais demandaram bens de capital e aqueles que apresentaram maior dinamismo do investimento. Esse tipo de diferença pode ser um indicador de que uma mudança na composição setorial do investimento ocorreu. Obviamente os setores que mais cresceram ganharam participação na composição setorial, no entanto, quando olhamos essa composição para o ano de 2000 e a comparamos com os anos de 2004 e 2007 não é possível ver nenhuma mudança relativa significativa. Isso ocorre porque o peso dos setores mais demandantes de bens de capital é muito mais elevado que o peso dos setores que mais aceleraram seus investimentos. Sendo assim, a discrepância nas taxas de crescimento do investimento são, em parte, “compensadas” pela participação relativa nos investimentos, gerando pouca mobilidade setorial na composição do investimento.

**Tabela 6: Evolução da Composição Setorial do Investimento**

Setor	2000	2004	2007
Famílias	28,6% (1°)	30,0% (1°)	27,8% (1°)
Indústria de Transformação	23,4% (2°)	22,0% (2°)	22,2% (2°)
Administração Pública	11,7% (3°)	12,1% (3°)	14,0% (3°)
Agropecuária	5,4% (6°)	8,0% (4°)	6,7% (4°)
Transporte, Armazenagem e Correio	6,1% (5°)	6,2% (5°)	6,1% (5°)
Outros Serviços	6,2% (4°)	4,9% (6°)	5,6% (6°)
Comércio	4,7% (7°)	4,0% (7°)	4,1% (7°)
Construção Civil	2,8% (9°)	2,8% (9°)	3,7% (8°)
Serviços de Informação	2,9% (8°)	3,0% (8°)	2,2% (9°)
Indústria Extrativa	1,5% (12°)	1,7% (11°)	2,1% (10°)
Produção e Distribuição de Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	2,8% (10°)	2,3% (10°)	2,1% (11°)
Atividades Imobiliárias e Aluguéis	1,7% (11°)	1,3% (12°)	1,3% (12°)
ISFLSF	1,3% (13°)	1,0% (13°)	1,2% (13°)
Intermediação Financeira	0,9% (14°)	0,8% (14°)	0,8% (14°)

Fonte: Elaboração própria a partir de dados estimados pelo autor.

Obs: Os valores entre parêntesis indicam a ordem na composição setorial do investimento no respectivo ano.

Um outra análise que pode ser feita e que complementa as observações acima diz respeito à contribuição que cada setor dá para a taxa de crescimento do investimento. Esse indicador é interessante porque combina os indicadores de participação setorial no total do investimento e de crescimento setorial do investimento. No presente estudo ele acaba por ratificar que o peso que os setores mais demandantes exercem sobre o crescimento do investimento. Mesmo sem estar entre os que mais cresceram seus investimentos no período analisado, os setores “Famílias”, “Indústria de Transformação” e “Administração Pública” foram os que mais contribuíram para o crescimento do investimento. Ao mesmo tempo, setores que foram mais dinâmicos, como “Indústria Extrativa” e “Construção Civil” não apresentaram uma forte contribuição, pois apesar de demonstrarem taxas significativas de aumento dos investimentos, esses aumentos ocorreram sobre uma participação que não é muito expressivo dentro da FBCF. Desse modo, suas contribuições para o crescimento do investimento tendem a ser reduzidas frente a setores que são fortes demandantes mas cresceram menos. Além disso, vale ressaltar que os setores “Famílias” e “Indústria de Transformação” apesar de terem apresentado crescimento dos investimentos abaixo da média da economia, elas não foram tão relativamente tão baixas, respectivamente de 2,7% e 2,3%. Já os setores “Administração Pública” e “Agropecuária” estão entre os maiores demandantes e também entre os que mais cresceram, em consequência eles estão entre os que mais aumentaram sua participação no total investido e entre os que mais contribuíram para o crescimento do investimento. A análise por subperíodos também revela que há uma mudança tímida entre a contribuição dos setores. Mas é possível destacar como os casos mais notáveis de crescimento os setores “Indústria de Transformação” e “Administração Pública”, que aumentam suas contribuições de modo significativo e como exemplo negativo o que mais se destaca é o da “Agropecuária”, que foi o único a reduzir a sua contribuição de um período para outro.

**Tabela 7: Contribuição para o Aumento do Investimento (em pontos percentuais)**

Setor	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Famílias	0,4 p.p.	1,3 p.p.	0,8 p.p.
Administração Pública	-0,6 p.p.	1,6 p.p.	0,7 p.p.
Indústria de Transformação	-1,6 p.p.	1,7 p.p.	0,5 p.p.
Agropecuária	0,5 p.p.	0,1 p.p.	0,4 p.p.
Transporte, Armazenagem e Correio	-0,2 p.p.	0,6 p.p.	0,2 p.p.
Outros Serviços	0,0 p.p.	0,4 p.p.	0,2 p.p.
Construção Civil	0,0 p.p.	0,3 p.p.	0,2 p.p.
Comércio	0,0 p.p.	0,6 p.p.	0,1 p.p.
Serviços de Informação	-0,2 p.p.	0,3 p.p.	0,0 p.p.
Produção e Distribuição de Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-0,1 p.p.	0,2 p.p.	0,0 p.p.
Indústria Extrativa	-0,3 p.p.	0,0 p.p.	0,0 p.p.
Atividades Imobiliárias e Aluguéis	-0,2 p.p.	0,1 p.p.	0,0 p.p.
IFSLSF	-0,2 p.p.	-0,1 p.p.	0,0 p.p.
Intermediação Financeira	-0,2 p.p.	0,1 p.p.	0,0 p.p.
<b>Total</b>	<b>-2,7%</b>	<b>7,2%</b>	<b>3,1%</b>

Fonte: Elaboração própria a partir de dados estimados pelo autor

Dado esse panorama geral podemos ainda fazer algumas observações um pouco mais profundas a respeito da dinâmica setorial do investimento vendo como foi o comportamento das atividades que compõem os 14 setores analisados acima. Nessa nova ótica, “Famílias” e “Administração Pública” seguem como os maiores demandantes de bens de capital, seguidos por “Transporte, Armazenagem e Correio”, “Alimentos e Bebidas” e “Agricultura, Silvicultura e Exploração Florestal”. O mesmo quadro de concentração da demanda por bens de capital observado na análise com 14 setores pode ser encontrado na ótica das 55 atividades. As cinco maiores atividades foram responsáveis, em média, por cerca de 58,1% do total da FBCF, se estendido para as dez maiores atividades essa participação passa a ser, em média, de 72,3% do total da FBCF. Dentro do setor “Indústria de Transformação”, que é o setor com



maior número de atividades, podemos citar como grandes demandantes de bens de capital as atividades “Alimentos e Bebidas” (5ª posição geral), “Refino de Petróleo e Coque” (12ª posição geral) e “Máquinas e Equipamentos” (13ª posição geral).

A análise da taxa média anual de crescimento das demandas setoriais por bens de capital nos fornece um bom reflexo de como o atual ciclo está influenciando as decisões de investimento da economia. Na Tabela 8 abaixo podemos ver a lista aberta das dez atividades que mais aceleraram seus investimentos no período 2000-2007.

**Tabela 8: Atividades com as Maiores Taxas de Crescimento Médio Anual da Demanda por Bens de Capital no Período 2000-2007**

Setor	Taxa Média Anual de Crescimento
Peças e Acessórios para Veículos Automotores	8,9%
Petróleo e Gás Natural	8,7%
Produtos de Metal, exclusive Máquinas e Equipamentos	7,9%
Máquinas e Equipamentos, inclusive manutenção e reparos	7,2%
Álcool	4,7%
Serviços de Manutenção e Reparação	4,6%
Celulose e Produtos de Papel	4,5%
Agricultura, Silvicultura e Exploração Florestal	4,2%
Construção	4,0%
Outros da Indústria Extrativa	3,0%

Fonte: Elaboração própria a partir de dados estimados pelo autor

A tabela acima ajuda a demonstrar que a hipótese de que houve uma trajetória de crescimento no período 2000-2007 puxada pelos investimentos do setor de “Petróleo e Gás”, sobretudo com uma atuação mais forte da Petrobras, e pela construção civil, em grande medida pelo retorno do crédito e da volta do investimento público, é corroborada<sup>17</sup>. É possível constatar que muitos dos setores que aceleraram mais rapidamente os seus investimentos foram justamente aqueles que estão inseridos nas cadeias dos grandes setores que mais cresceram. Podemos citar que o crescimento da construção civil fez com que os setores de

<sup>17</sup> Em conjunto com o setor de “Petróleo e Gás” o setor de “Refino de Petróleo e Coque” apresentou a taxa média crescimento anual de seus investimentos de 1,8%

“Outros Produtos Minerais Não-Metálicos” (taxa média de 2,9% ao ano) e de “Produtos de Metal” (que fabrica muitos dos produtos utilizados na construção civil) também acelerassem seus investimentos. O aumento da venda de automóveis, seja como objeto de consumo ou como parte da FBCF (sobre esse dado ver a Tabela 11 abaixo), acelerou o investimento do setor que fabrica “Peças e Acessórios para Veículos Automotores”. E o próprio aumento do investimento na economia como um todo fez com que o setor de “Máquinas e Equipamentos” acelerasse seus investimentos, inclusive mais intensivamente no período 2004-2007 que é quando a taxa de investimento da economia volta a subir. Nesse intervalo a taxa média de crescimento dos investimentos do setor “Máquinas e Equipamentos” atingiu 9,8% ao ano (contra 7,2% do período como um todo).

Já entre as atividades menos dinâmicas, grande parte é composta por atividades do setor “Indústria de Transformação”, sendo que quase metade pertence ao complexo químico. Também estão presentes setores que vem sofrendo forte concorrência do mercado externo, sobretudo asiático, como “Artigos do Vestuário e Acessórios”, “Têxteis” e “Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações”. O setor “Caminhões e Ônibus” aparece como um dos que mais reduziu seus investimentos durante o período 2000-2007 (em média 4,0% ao ano). Esse dado, juntamente com o forte crescimento dos investimentos no setor de “Transporte, Armazenagem e Correio” é uma boa explicação das largas filas de espera por veículos pesados que foram observadas durante alguns períodos da década passada.

Esse quadro de elevada concentração da demanda absoluta de bens de capital em poucas atividades e o crescimento dos investimentos em atividades com baixa participação no total da FBCF gera, mais uma vez, uma situação de pouca mobilidade na composição da FBCF tal qual foi observado na análise com os 14 setores, mas agora entre as 55 atividades. Um exemplo dessa pouca mobilidade é que durante todo o período 2000-2007 houve apenas duas modificações na lista das dez atividades com maior participação na FBCF<sup>18</sup> e mesmo entre essas dez maiores atividades há pouca mobilidade.

---

<sup>18</sup> Em 2000 a atividade “Serviços de Alojamento e Alimentação” era a 10ª atividade que mais demandava bens de capital, já em 2001 a 10ª atividade que mais demandou bens de capital foi “Pecuária e Pesca”. Em 2003, a atividade que ocupava a 10ª posição na participação na FBCF era “Saúde Mercantil”, sendo também superada pela atividade “Pecuária e Pesca” no ano seguinte.

**Tabela 9: Evolução da Participação das Dez Atividades que mais Demandaram Bens de Capital em anos selecionados**

Atividades	2000	2004	2007
Famílias	28,6% (1º)	30,0% (1º)	27,8% (1º)
Administração Pública	11,7% (2º)	12,1% (2º)	14,0% (2º)
Transporte, Armazenagem e Correio	6,1% (3º)	6,2% (3º)	6,1% (3º)
Alimentos e Bebidas	5,6% (4º)	5,2% (5º)	5,0% (4º)
Agricultura, Silvicultura e Exploração Florestal	3,6% (6º)	5,8% (4º)	4,8% (5º)
Comércio	4,7% (5º)	4,0% (6º)	4,1% (6º)
Construção	2,8% (8º)	2,8% (8º)	3,7% (7º)
Serviços de Informação	2,9% (7º)	3,0% (7º)	2,2% (8º)
Eletricidade e Gás, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	2,8% (9º)	2,3% (9º)	2,1% (9º)
Pecuária e Pesca	1,7% (12º)	2,2% (10º)	1,9% (10º)
<b>Total das Dez Maiores Participações<sup>1</sup></b>	<b>70,6%</b>	<b>73,5%</b>	<b>71,8%</b>

Fonte: Elaboração própria a partir de dados estimados pelo autor.

Obs: Os valores entre parêntesis indicam a ordem na composição setorial do investimento no respectivo ano.

1- No ano 2000 a linha “Total das Dez Maiores Participações” não inclui a atividade “Serviços de Alojamento e Alimentação”, no seu lugar foi somada a participação da atividade “Saúde Mercantil”, que naquele ano foi a 10ª maior demandante de bens de capital.

Quando se observa a contribuição das atividades para a taxa média anual de crescimento tanto do período 2000-2007, as atividades com maior contribuição continuam sendo “Famílias” e “Administração Pública”. As “Famílias”, a “Administração Pública”, as atividades de “Transporte, Armazenagem e Correio” e a “Construção” merecem destaque por terem aumentado suas contribuições de um subperíodo para outro, a “Agricultura, Silvicultura e Exploração Florestal”, apesar das contribuições significativas, apresentaram redução entre os subperíodos. Pode-se notar também que há pouca presença de atividades que compõem o setor “Indústria de Transformação” entre as dez maiores contribuições às taxas médias anuais de crescimento do investimento, apenas as atividades “Máquinas e Equipamentos...”, “Peças e acessórios para Veículos Automotores”, “Produtos de Metal” e “Refino de Petróleo e Coque” figuram na lista. Ao mesmo tempo, das dez atividades que menos contribuíram (ou diminuíram) para as taxas médias anuais de crescimento no subperíodo 2000-2003 cinco

faziam parte do setor de “Indústria de Transformação”, No subperíodo 2004-2007 foram nove atividades desse setor (mas não as mesmas atividades) e para o período 2000-2007 todas as dez atividades com menor contribuição foram do setor “Indústria de Transformação”.

**Tabela 10: Contribuição de Atividades Seleccionadas para as Taxas Médias Anuais de Crescimento do Investimento (em pontos percentuais)**

Atividades	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Famílias	0,4 p.p. (1°)	1,3 p.p. (2°)	0,8 p.p. (1°)
Administração Pública	-0,6 p.p. (55°)	1,6 p.p. (1°)	0,7 p.p. (2°)
Agricultura, Silvicultura e Exploração Florestal	0,4 p.p. (2°)	0,1 p.p. (21°)	0,3 p.p. (3°)
Construção	-0,2 p.p. (47°)	0,6 p.p. (3°)	0,2 p.p. (4°)
Transporte, Armazenagem e Correio	0,0 p.p. (12°)	0,4 p.p. (4°)	0,2 p.p. (5°)
<b>Subtotal</b>	<b>0,0 p.p.</b>	<b>4,0 p.p.</b>	<b>2,2 p.p.</b>
Aparelhos/Instrumentos Médico-hospitalar, Medida e Óptico	-0,1 p.p. (43°)	0,0 p.p. (28°)	0,0 p.p. (51°)
Produtos e Preparados Químicos Diversos	-0,2 p.p. (49°)	-0,1 p.p. (19°)	0,0 p.p. (52°)
Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-0,1 p.p. (41°)	0,0 p.p. (50°)	0,0 p.p. (53°)
Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-0,2 p.p. (45°)	0,1 p.p. (15°)	-0,01 p.p. (54°)
Produtos do Fumo	-0,3 p.p. (54°)	0,1 p.p. (22°)	-0,01 p.p. (55°)
<b>Subtotal</b>	<b>- 0,9 p.p.</b>	<b>0,1 p.p.</b>	<b>- 0,02 p.p.</b>
<b>Taxa de Crescimento Média Anual</b>	<b>-2,7 %</b>	<b>7,2 %</b>	<b>3,1 %</b>

Fonte: Elaboração própria a partir de dados estimados pelo autor.

Os dados estimados pelas MAI contemplam não apenas a parte setorial. Também é possível fazer uma análise do investimento pela ótica dos produtos demandados. Vale agora lembrar que no início do estudo apresentamos a agregação mais comum utilizada em análises dos produtos que compõem a FBCF que é divulgada pelo IBGE, aquela que utiliza as terminologias “Máquinas e Equipamentos”, “Construção” e “Outros”. Já o nível de divulgação das contas nacionais contém 19 produtos que podem ser classificados como bens

de capital (de um total de 110 produtos), desses, dez dizem respeito à categoria “Máquinas e Equipamentos”, oito à categoria “Outros” e um à categoria “Construção”.

O produto “Construção” foi o mais demandado em todo o período, seguido pelo produto “Máquinas e Equipamentos, inclusive manutenção e reparo”. Os produtos “Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações”, “Automóveis, Camionetas e Utilitários” e “Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática” apareceram em quase todos os anos entre os cinco mais demandados. Juntos, esses produtos representaram 80,7% do total da FBCF do período 2000-2007, sendo que apenas o produto “Construção” foi responsável por 52,7% do total da FBCF.

Foi ressaltado no início do trabalho o crescimento da participação da categoria “Máquinas e Equipamentos” no total da FBCF de modo praticamente contínuo no período 2000-2007 (Gráfico 1). Os dados de investimento estimados nas MAI corroboram esses resultados. Se olharmos os dez bens de capital cuja demanda mais cresceu no período 2000-2007, podemos observar que sete deles fazem parte da categoria “Máquinas e Equipamentos”, com destaque para os produtos de transporte e a linha “Máquinas e Equipamentos, inclusive manutenção e reparo”, que engloba uma série de máquinas de uso específico pelos setores, ou seja, que aumentam diretamente o total da produção das fábricas. Ao mesmo, o produto “Construção”, que é o mais demandado em termos absolutos, foi o terceiro produto cuja demanda menos se acelerou, por isso a perda de participação frente às outras categorias. A Tabela 11 abaixo mostra os dez produtos cuja demanda mais se acelerou no período 2000-2007 e nos subperíodos 2000-2003 e 2004-2007.

**Tabela 11: Dez Maiores Taxas de Crescimento Médias Anuais dos Produtos que compõem a FBCF<sup>1</sup>**

Produto	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Outros Equipamentos de Transporte (M&E)	46,5%	5,9%	19,1%
Eletrodomésticos (M&E)	-2,6%	23,6%	12,0%
Automóveis, Camionetas e Utilitários (M&E)	-0,6%	18,3%	11,9%
Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática (M&E)	-10,0%	28,2%	10,9%
Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura	6,5%	10,1%	9,4%
Máquinas e Equipamentos, inclusive manutenção e reparo (M&E)	-0,2%	11,2%	5,7%
Aparelhos e Instrumentos médico-hospitalar, de medida ou óptico (M&E)	-2,5%	10,0%	4,9%
Produtos de Metal, exclusive Máquinas e Equipamentos (M&E)	2,9%	-6,3%	4,3%
Serviços Imobiliários e Aluguel (O)	2,9%	4,8%	4,1%
Serviços Prestados às Empresas (O)	-2,1%	8,8%	3,8%

Fonte: Elaboração Própria. Obs: M&E = Máquinas e Equipamentos; O = Outros

1- O termo “maiores taxas” tem como referência o período 2000-2007

Podemos observar que o produto “Automóveis, Camionetas e Utilitários” foi o terceiro que mais cresceu no período 2000-2007 (8,6% em média ao ano) e um dos que mais cresceu no período 2004-2007 (10,3% em média ao ano). Isso pode ser considerado um reflexo do peso que o crescimento do setor “Transporte, Armazenagem e Correio” exerce como terceiro maior demandante absoluto de bens de capital, já que esse produto correspondeu nas estimações por aproximadamente um quarto do total investido por esse setor no subperíodo em questão. Além disso, as importações de veículos para serem utilizados como bem de capital, outro indicativo de aquecimento do setor, cresceram em média 39,4% ao ano no período 2004-2007 diante de uma contração média de 45,0% ao ano no período 2000-2003 (mais detalhes sobre a importação de bens de capital na seção 2.1.2). Curiosamente o setor automotivo não aparece como um dos que mais aceleraram seus investimentos, mas setores

pertencentes à cadeia automobilística aparecem, o que pode indicar que de fato o setor estava aquecido, mas as montadoras operavam com algum grau de capacidade ociosa. Um dado que reforça essa tese é que mesmo com a citada elevação das importações o coeficiente geral de importação do produto “Automóveis, Camionetas e Utilitários”, foi declinante ao longo do período, passando de 16,7% em 2000 para 11,0% em 2007, ou seja a participação da produção nacional avançou frente a participação de importados.

A exemplo do aspecto setorial, aqui existe grande concentração da demanda em alguns poucos produtos. Além disso, o crescimento da demanda desses poucos produtos foi bastante significativa, com quatro deles crescendo acima dos 10%. Consequentemente, houve pouca mobilidade na composição da investimento, com concentração nos produtos que já figuravam entre os mais demandados. No entanto, pode-se observar o avanço expressivo de produtos que compõem a categoria “Máquinas e Equipamentos” e o forte declínio na participação do produto “Construção”. A concentração da demanda medida pela participação dos cinco produtos mais demandados também apresenta tendência de queda.

**Tabela 12: Evolução da Participação de Produtos Selecionados na Composição da FBCF**

Produto	2000	2004	2007
Construção (C)	55,9% (1°)	52,8% (1°)	47,9% (1°)
Máquinas e Equipamentos, inclusive manutenção e reparos (M&E)	12,5% (2°)	13,3% (2°)	14,9% (2°)
Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática (M&E)	4,3% (4°)	4,2% (5°)	7,2% (3°)
Automóveis, Camionetas e Utilitários (M&E)	3,2% (6°)	4,2% (4°)	5,7% (4°)
Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações (M&E)	5,8% (3°)	6,4% (3°)	5,6% (5°)
Soma das cinco maiores participações	82,0%	78,7%	79,4%

Fonte: Elaboração Própria

Já no que diz respeito à contribuição que cada produto deu para as taxas médias de crescimento anuais do investimento, podemos ver algumas mudanças quando consideramos o período 2000-2007 como um todo e quando analisamos os subperíodos 2000-2003 e 2004-2007. No primeiro caso, as maiores contribuições vêm dos produtos “Máquinas e Equipamentos...”, “Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática” e “Automóveis, Camionetas e Utilitários”. O subperíodo 2004-2007 tem resultados similares, apenas com o produto “Construção” aparecendo como o aquele de maior contribuição. Já no subperíodo 2000-2003 o destaque fica por conta dos produtos de baixo valor agregado, como “Bovinos e

Outros animais vivos” e “Outros produtos e serviços da Lavoura”. Vale ainda destacar o aumento da contribuição dos produtos “Automóveis, Camionetas e Utilitários”, “Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática” e “Máquinas e Equipamentos (...)” entre os dois períodos.

**Tabela 13: Contribuição dos Produtos para a Taxa de Crescimento Média Anual da FBCF (em pontos percentuais)**

Produto	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	0,0 p.p. (12º)	1,5 p.p. (2º)	0,8 p.p. (1º)
Máquinas para escritório e equipamentos de informática	-0,4 p.p. (17º)	1,4 p.p. (3º)	0,6 p.p. (2º)
Automóveis, camionetas e utilitários	0,0 p.p. (11º)	0,9 p.p. (4º)	0,5 p.p. (3º)
Construção	-2,1 p.p. (19º)	1,9 p.p. (1º)	0,4 p.p. (4º)
Material eletrônico e equipamentos de comunicações	-0,4 p.p. (18)	0,2 p.p. (9º)	0,1 p.p. (5º)
Outros equipamentos de transporte	0,3 p.p. (1º)	0,1 p.p. (10º)	0,1 p.p. (6º)
Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	-0,1 p.p. (14º)	0,3 p.p. (6º)	0,1 p.p. (7º)
Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	0,1 p.p. (2º)	0,2 p.p. (7º)	0,1 p.p. (8º)
Caminhões e ônibus	0,0 p.p. (13º)	0,2 p.p. (8º)	0,1 p.p. (9º)
Serviços imobiliários e aluguel	0,0 p.p. (4º)	0,1 p.p. (12º)	0,1 p.p. (10º)
Bovinos e outros animais vivos	0,1 p.p. (3º)	0,0 p.p. (15º)	0,0 p.p. (11º)
Produtos da exploração florestal e da silvicultura	0,0 p.p. (6º)	0,0 p.p. (13º)	0,0 p.p. (12º)
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-0,1 p.p. (15º)	0,3 p.p. (5º)	0,0 p.p. (13º)
Outros produtos e serviços da lavoura	0,0 p.p. (5º)	0,0 p.p. (17º)	0,0 p.p. (14º)
Serviços prestados às empresas	0,0 p.p. (10º)	0,0 p.p. (14º)	0,0 p.p. (15º)
Eletrodomésticos	0,0 p.p. (8º)	0,0 p.p. (16º)	0,0 p.p. (16º)
Suínos vivos	0,0 p.p. (7º)	0,0 p.p. (19º)	0,0 p.p. (17º)
Produtos de madeira - exclusive móveis	0,0 p.p. (9º)	0,0 p.p. (18º)	0,0 p.p. (18º)
Móveis e produtos das indústrias diversas	-0,2 p.p. (16º)	0,1 p.p. (11º)	0,0 p.p. (19º)

Taxa Média Anual de Crescimento Total	-2,7%	7,2%	3,1%
---------------------------------------	-------	------	------

Fonte: Elaboração Própria



Mas os principais dados estimados pelas MAI são justamente os cruzamentos entre os produtos e os setores, ou seja, que tipos de produtos os setores estão demandando. Olhando primeiramente a demanda dos 14 grandes setores pelas três grandes categorias de investimento, pode-se perceber, que no período 2000-2007 como um todo os cinco maiores demandantes de “Máquinas e Equipamentos” foram, em ordem decrescente, os setores “Indústria de Transformação”, “Transporte, Armazenagem e Correio”, “Outros Serviços”, “Agropecuária” e “Construção Civil”. Nos subperíodos 2000-2003 e 2004-2007 aparecem os mesmos setores só que as posições relativas são um pouco diferentes, mas vale ressaltar que em todos esses períodos a “Indústria de Transformação aparece como o maior demandante de “Máquinas e Equipamentos”. No que diz respeito a demanda por “Construção”, o maior demandante foi o setor “Famílias”, que respondeu, em média, por pouco mais da metade do total demandado no período 2000-2007. Em seguida estão os setores “Administração Pública” e “Indústria de Transformação”. Juntos esses três setores foram responsáveis por 83,6% do total da demanda por “Construção” no período 2000-2007. Além disso, é possível perceber uma maior concentração da demanda desses três setores no subperíodo 2004-2007 do que no subperíodo 2000-2003, já que a concentração desses mesmos setores foi de 85,1% e 82,0%, respectivamente. Já a rubrica “Outros” teve grande concentração da demanda nos setores “Agropecuária” e “Família”. Juntos, eles responderam em média por mais da metade da demanda dessa categoria. Como ela é composta basicamente por produtos agropecuários (além de uma série de outros produtos e serviços com uma participação muito pequena no total da FBCF), esse resultado não é espantoso.

A análise das taxas de crescimento da demanda por “Máquinas e Equipamentos” mostra que existe alguma similaridade com o crescimento do investimento total. Observar separadamente o crescimento setorial da rubrica “Máquinas e Equipamentos” é interessante porque é nela que se concentram a maior parte dos produtos que de fato expandem a capacidade produtiva da economia. As maiores taxas médias de crescimento anual dessa categoria para o período 2000-2007 foram observadas nos setores “Administração Pública” “Indústria Extrativa”, “Construção Civil”, “Comércio” e “Agropecuária”. No subperíodo 2000-2003 os setores “Administração Pública”, “Agropecuária”, “Transporte, Armazenagem e Correio”, “Outros Serviços” e “Indústria Extrativa” estavam entre os mais dinâmicos, enquanto no subperíodo 2004-2007 os setores mais dinâmicos na demanda por “Máquinas e Equipamentos” foram “Empresas Financeiras”, “Construção Civil”, “Comércio”, “Indústria Extrativa” e “Outros Serviços”. Neste último subperíodo podemos notar a maior dinâmica de

setores ligados aos serviços, provavelmente muito em função do aumento do salário mínimo e de renda das classes mais baixas.

O quadro geral que foi traçado nesta seção é que os investimentos se aceleraram junto com a economia, o que levou a taxa de investimento da economia a aumentar. As estimações a partir das MAI mostram que do ponto de vista setorial, ainda que a “Indústria de Transformação” tenha sido o setor que mais expandiu seus investimentos, uma análise mais desagregada e cuidadosa evidencia que esse crescimento foi em grande parte determinado por atividades industriais tradicionais que se beneficiaram do crescimento de outros setores, como por exemplo a “Construção Civil”. Soma-se à isso a presença de setores primário-exportadores que atravessaram um ótimo momento em função da situação externa pré-crise e em consequência aumentaram os seus ritmos de investimentos. Vale também destacar o crescimento do investimento por parte da “Administração Pública”, sobretudo no período 2004-2007 onde o crescimento médio anual foi de 12,7%, bem acima da média do período que foi de 7,2%.

### **2.1.2. Evolução da Composição do Investimento quanto à Origem dos Produtos a partir dos Dados Estimados nas MAI**

Como já foi ressaltado em outros pontos do estudo, a retomada do crescimento econômico com queda no desemprego e melhora na desigualdade podem ser consideradas uma das marcas dos anos recentes. Soma-se a isso o fato de que no Brasil todos os períodos de crescimento foram acompanhados por elevação das importações. No ciclo atual, em que tanto o consumo como o investimento cresceram a taxas elevadas, isso não foi diferente, as importações totais e as importações de bens de capital cresceram substancialmente, principalmente a partir de 2004. No subperíodo 2000-2003, apenas em 2001 as importações de bens de capital cresceram, tendo a média anual de crescimento do período ficado em -7,4%. Já a partir de 2004, quando a economia voltou a crescer após um período de três anos de fraco desempenho, as importações se aceleraram rapidamente e o subperíodo 2004-2007 apresentou crescimento médio anual das importações de bens de capital de 21,5%. O período 2000-2007 como um todo apresentou crescimento médio anual de 6,6% na importação de bens de capital.

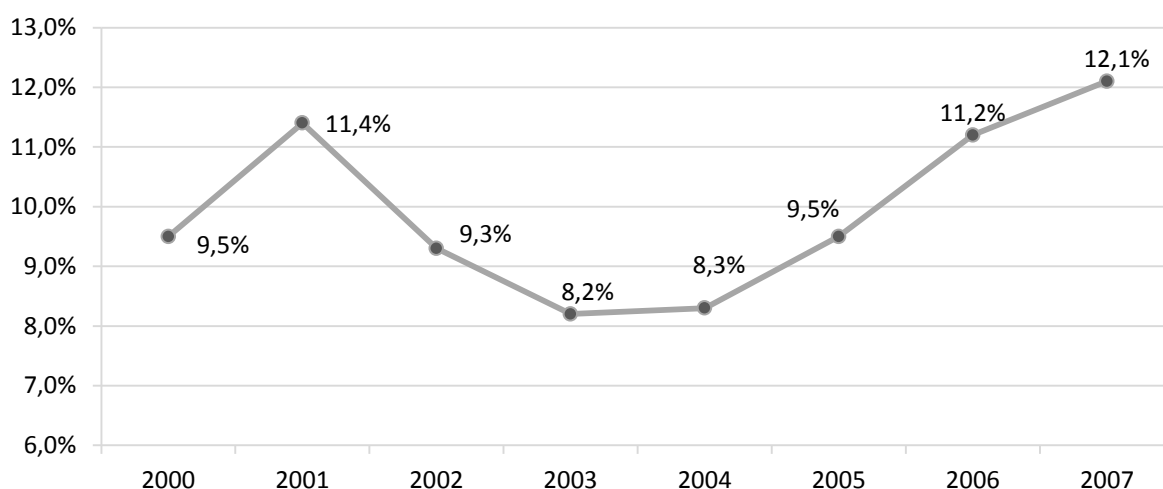
**Tabela 14: Crescimento do PIB e das Importações de Bens de Capital Estimadas pelas MAI no período 2001-2007 (% em relação ao ano anterior)**

Ano	Crescimento do PIB	Crescimento das Importações de BK
2001	1,3%	20,1%
2002	2,7%	-22,1%
2003	1,1%	-15,1%
2004	5,7%	10,0%
2005	3,2%	18,7%
2006	4,0%	25,6%
2007	6,1%	20,3%

Fontes: IBGE (PIB); SECEX (Importações Totais); SECEX com revisão do autor (BK)

Apesar desse forte crescimento das importações, a tendência geral do coeficiente de importação de bens de capital, ou seja, a razão entre o total importado e o total investido, foi de queda até 2003. A partir de 2004 ele entra em rota ascendente e passa de 8,2% em 2003 para 12,1% em 2007. O coeficiente médio de importação para o período 2000-2007 foi de 9,7%, atingindo seu maior valor justamente em 2007 e seu menor valor em 2003. Não se deve ignorar os efeitos cambiais, como o primeiro subperíodo foi marcado por uma desvalorização nominal do câmbio é normal a perda de dinamismo das importações, conforme o Gráfico 4 abaixo nos mostra: após o valor de pico de 2001 há queda na participação das importações até o ano de 2003. Desse ano em diante passa a ocorrer valorização nominal do câmbio e as importações passam a crescer de modo mais dinâmico.

**Gráfico 4: Evolução do Coeficiente de Importação do Investimento Agregado**



Fonte: Elaboração própria a partir de dados estimados pelo autor.

Do ponto de vista setorial, a partir dos dados estimados na MAI<sub>01</sub> podemos perceber que os cinco grandes setores que mais importaram bens de capital em termos absolutos durante o período 2000-2007 foram, em ordem decrescente, “Indústria de Transformação”, “Outros Serviços”, “Transporte, Armazenagem e Correio”, “Serviços de Informação” e “Administração Pública”. Percebe-se aqui já uma mudança em relação ao investimento total, que é a presença de setores da área de serviços. Juntos, esses cinco setores foram responsáveis, em média, por cerca de 76% do total das importações de bens de capital. Vale mencionar também que essa concentração foi relativamente estável durante todo o período, oscilando entre 74% e 77%, muito em função do fato que os dois maiores setores cresceram suas importações abaixo da média da economia, enquanto os outros dois cresceram acima da média, o que gerou um “efeito compensação” entre eles e auxiliou na manutenção da estabilidade da participação.

Em relação às maiores taxas de crescimento de importação de bens de capital, as primeiras posições pertencem aos setores que mais vem se beneficiando do atual ciclo de crescimento e estão expandindo mais fortemente os seus investimentos, o que reforça, do ponto de vista setorial, a ideia geral de uma alta elasticidade da demanda de bens de capital importados em relação ao produto. O resultado encontrado é que os cinco grandes setores que tiveram maior taxa de crescimento médio anual das importações de bens de capital foram: i) Indústria Extrativa (14,6%); ii) Transporte, Armazenagem e Correio (11,1%); iii) Agropecuária (9,3%); iv) Administração Pública (9,2%); e v) Construção Civil. Logo, são os mesmo setores que mais aceleraram seus investimentos totais.

**Tabela 15: Maiores Taxas Médias Anuais de Crescimento das Importações por Setor**

Setor	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Indústria Extrativa	9,7%	28,0%	14,6%
Transporte, Armazenagem e Correio	-2,3%	15,8%	11,1%
Agropecuária	-0,1%	18,1%	9,3%
Administração Pública	0,0%	24,1%	9,2%
Construção Civil	-6,1%	31,1%	9,1%

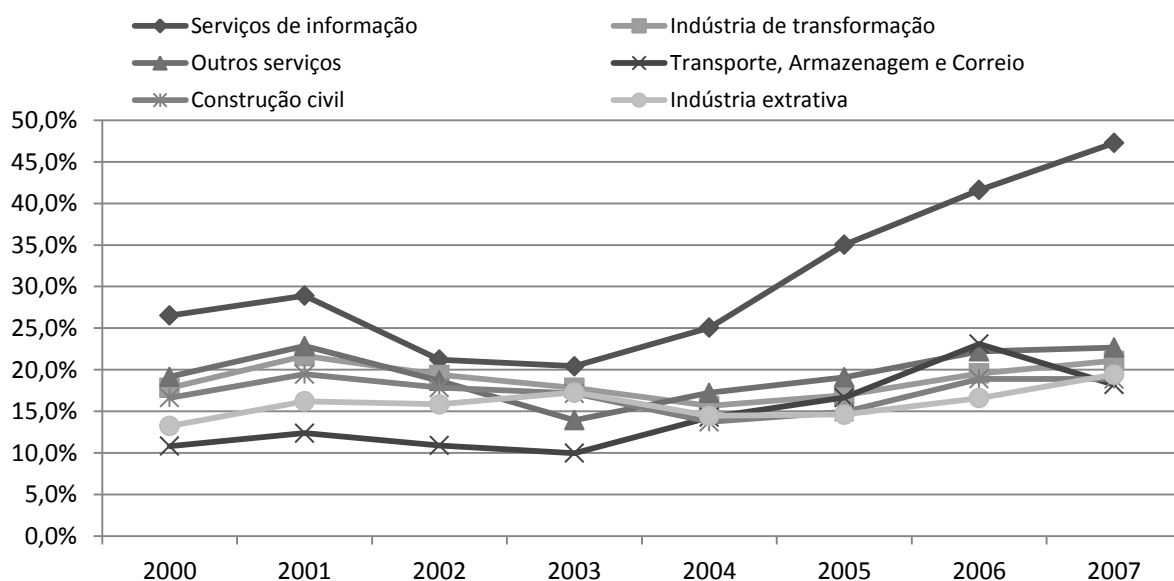
Fonte: Elaboração própria a partir de dados estimados pelo autor.

A evolução da composição setorial das importações é ainda mais rígida do que no caso dos investimentos totais. Os cinco setores com maior participação nas importações são exatamente os mesmos para todos os anos, exceto 2002 quando a “Construção Civil”

importou mais que os “Serviços de Importação. Soma-se a isso a partir de 2004 a posição relativa de todos os setores também permanece a ser a mesma até 2007. Isso aconteceu mais uma vez porque a maior parte dos setores que lograram as maiores taxas de crescimento foram aqueles com pouca participação na demanda absoluta.

No entanto, essa estabilidade na participação no total importado não é encontrada nos coeficientes de importação setoriais. Ainda que os principais setores tenham convergido em 2007 para coeficientes entre 18% e 22%, existem grandes oscilações de ano para ano em um mesmo setor e também há muitas variações nas posições relativas dos setores. As únicas exceções são os setores “Serviços de Informação” e “Indústria de Transformação”, que estão sempre entre os setores com maiores coeficientes de importação e são também justamente aqueles com maior coeficiente médio de importações no período 2000-2007, 30,8% e 18,8%, respectivamente.

**Gráfico 5: Coeficiente de Importação de Alguns Setores Selecionados**



Fonte: Elaboração própria a partir de estimações do autor.

Quanto à contribuição de cada setor para a taxa de crescimento das importações de bens capital o setor “Indústria de Transformação” aparece como o que mais contribuiu no período 2000-2007 e no subperíodo 2004-2007, visto o seu peso na participação total das importações e o crescimento das mesmas a taxas muito próximas às das respectivas médias. De fato, conforme podemos observar na tabela 16 abaixo, sua contribuição é bastante superior àquela dos demais setores, um reflexo do seu peso nas importações totais, que foi em média de 41,2%.

**Tabela 16: Contribuição dos Setores para o Crescimento das Importações (em pontos percentuais)**

Setores	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Indústria de transformação	-3,2 p.p.	7,6 p.p.	2,0 p.p.
Transporte, Armazenagem e Correio	-0,2 p.p.	1,6 p.p.	0,9 p.p.
Serviços de informação	-1,2 p.p.	1,7 p.p.	0,7 p.p.
Administração Pública	0,0 p.p.	1,6 p.p.	0,6 p.p.
Construção civil	-0,3 p.p.	1,6 p.p.	0,5 p.p.
Famílias	-0,3 p.p.	1,5 p.p.	0,5 p.p.
Outros serviços	-1,3 p.p.	2,3 p.p.	0,5 p.p.
Indústria extrativa	0,2 p.p.	0,9 p.p.	0,4 p.p.
Agropecuária	0,0 p.p.	0,6 p.p.	0,3 p.p.
Comércio	-0,4 p.p.	0,9 p.p.	0,2 p.p.
Produção e distribuição de eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	-0,1 p.p.	0,5 p.p.	0,1 p.p.
IFSLSF	-0,1 p.p.	0,2 p.p.	0,0 p.p.
Empresas Financeiras	-0,2 p.p.	0,2 p.p.	0,0 p.p.
Atividades imobiliárias e aluguéis	-0,4 p.p.	0,3 p.p.	0,0 p.p.

Fonte: Elaboração própria a partir de estimações do autor.

Olhando agora os setores abertos nas respectivas atividades, o maior importador absoluto passa a ser o setor de “Transporte, Armazenagem e Correio”, seguido pelos setores “Alimentos e Bebidas”, “Serviços de Informação”, “Administração Pública” e com a “Construção Civil” aparecendo como quinto maior importador. Assim como no caso do investimento total, as importações encontram-se bastante concentradas em poucos setores, ainda que em uma escala menor: os cinco maiores importadores concentraram, em média, 37,3% do total de importações de bens de capital enquanto os dez maiores concentraram, em média, 54,6% do total de importações<sup>19</sup>.

<sup>19</sup> No caso do investimento total as cinco maiores participações somavam 57,8% do total e as dez maiores somavam 71,8% do total.

As taxas de crescimento das importações por atividade repetem o que foi observado na importação dos 14 setores e no investimento total. Há presença considerável das atividades primário-exportadoras bem como das atividades “Máquinas e Equipamentos”, “Administração Pública”. A Tabela 17 abaixo apresenta a lista com os dez setores na classificação em 55 setores que mais aumentaram as importações de bens de capital e reforça o que acabou de ser apresentado.

**Tabela 17: Dez Maiores Taxas de Crescimento Médio Anual de Importações de Bens de Capital por Atividade**

Setor	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Minério de Ferro	9,0%	44,2%	19,2%
Petróleo e gás natural	14,7%	20,1%	13,6%
Outros da indústria extrativa	-2,2%	31,9%	11,7%
Celulose e produtos de papel	-5,2%	33,7%	11,5%
Peças e acessórios para veículos automotores	2,4%	19,2%	11,1%
Transporte, armazenagem e correio	-2,3%	15,8%	11,1%
Agricultura, silvicultura, exploração florestal	1,4%	16,5%	10,3%
Fabricação de aço e derivados	6,2%	12,0%	10,1%
Outros equipamentos de transporte	2,5%	16,9%	9,4%
Administração Pública	0,0%	24,1%	9,2%

Fonte: Elaboração própria a partir de estimações do autor.

Mais uma vez pode-se notar a presença de atividades intensivas em recursos naturais em grande parte da lista, ou seja, apesar de serem atividades que influenciaram fortemente na melhora da balança comercial nos últimos anos através das suas exportações, também tiveram que aumentar os seus investimentos para atender a uma demanda global crescente. Ainda vale destacar que essas atividades aumentaram o seu coeficiente de importação no período. O coeficiente da atividade “Minério de Ferro”, por exemplo, foi o que mais cresceu, em 2000 apresentava um coeficiente de 9,7% e em 2007 ele já estava em 27,9%, um aumento médio anual de 16,3%. No entanto, não é observado um impacto total sobre as importações muito significativo por parte destas atividades devido ao peso que elas possuem no investimento total em termos absolutos. Do mesmo modo, várias atividades do setor “Indústria de Transformação”, além de atividades relacionadas aos serviços apresentaram razoável crescimento do coeficiente de importação.

**Tabela 18: Dez Maiores Taxas de Crescimento dos Coeficientes de Importação**

Atividades	Coef. Imp. (2000)	Coef. Imp. (2007)	Varição Total (2007/2000)
Minério de Ferro	9,7%	27,9%	98,7%
Serviços de alojamento e alimentação	4,6%	9,7%	111,2%
Defensivos agrícolas	4,7%	9,0%	91,8%
Caminhões e ônibus	7,8%	14,7%	87,2%
Artigos de borracha e plástico	22,5%	40,3%	78,9%
Serviços de informação	26,5%	47,3%	78,2%
Outros equipamentos de transporte	12,9%	22,3%	71,9%
Transporte, armazenagem e correio	10,8%	18,2%	68,3%
Automóveis, camionetas e utilitários	13,8%	23,0%	66,7%
Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	9,8%	15,3%	56,5%

Fonte: Elaboração própria a partir de estimações do autor.

No entanto, poucas dessas atividades ainda aparecem como sendo aquelas onde os coeficientes de importação são os maiores da economia. Dos dez maiores coeficientes de importação médios no período 2000-2007, sete pertencem ao setor “Indústria de Transformação”, com destaque para as atividades “Jornais, Revistas e Discos” (45,8% de participação de bens de capital importados no total investido), Têxteis (43,8%), Artigos do Vestuário (37,6%), “Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos” (33,4%) e “Artigos de Borracha e Plástico” (32,9%).

Os dez setores que mais contribuíram para o aumento das importações responderam, em média, durante o período 2000-2007 por 4,6 pontos percentuais do total de 6,6% de crescimento médio anual, ou seja, mais de dois terços do total do crescimento. No subperíodo 2000-2003 foram 0,5 pontos percentuais de uma taxa de crescimento médio anual de -7,4%, enquanto no subperíodo 2004-2007 foram 13,1 pontos percentuais de uma taxa de 21,5%. Portanto, os dados de importação setorial e por atividades também mostram que há concentração dos investimentos em poucas atividades, ainda que em uma escala menor que no caso do investimento total.



Já em relação aos produtos devemos em primeiro lugar ressaltar que dos dezenove que compõem a FBCF na Classificação 110, seis são *non-tradables*.<sup>20</sup>, ou seja, são produtos que não entraram na pauta de importação. Dos treze produtos restantes, os mais importados foram: i) Máquinas e Equipamentos, inclusive manutenção e reparos; ii) Aparelhos/Instrumentos Médio-Hospitalar, de Medida e Óptico; iii) Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática; iv) Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos; e v) Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicação. Juntos, esses cinco produtos responderam, em média, por cerca de 86,7% das importações de bens de capital do período 2000-2007, sendo que apenas o produto “Máquinas e Equipamentos...” respondeu por 38,3% do total importado no mesmo período. No entanto, as maiores taxas de crescimento não foram observadas nesses produtos, nem para o período 2000-2007 como um todo, nem nos subperíodos 2000-2003 e 2004-2007. Ainda assim, como a concentração nos principais produtos é muito elevada não houve mudança significativa na pauta importadora de bens de capital.

---

<sup>20</sup>“ Outros Produtos e Serviços da Lavoura”, “Produtos da exploração florestal e da silvicultura”, “Produtos de madeira - exclusive móveis”, “Construção”, “Serviços imobiliários e aluguel” e “Serviços prestados às empresas”

**Tabela 19: Taxas de Crescimento Médias Anuais das Importações por Produto**

Produtos	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Suínos vivos	71,7%	65,5%	35,9%
Outros equipamentos de transporte	37,0%	16,8%	30,7%
Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	-1,6%	47,6%	19,2%
Eletrodomésticos	-13,0%	42,7%	15,2%
Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	-0,4%	17,6%	9,4%
Máquinas para escritório e equipamentos de informática	-14,6%	33,4%	8,4%
Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	-6,3%	21,1%	6,0%
Automóveis, camionetas e utilitários	-45,0%	39,4%	5,4%
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	13,0%	14,2%	4,3%
Móveis e produtos das indústrias diversas	-12,1%	9,3%	1,3%
Material eletrônico e equipamentos de comunicações	-30,4%	18,1%	-0,1%
Bovinos e outros animais vivos	-21,3%	61,6%	-1,3%
Caminhões e ônibus	-14,1%	4,4%	-6,1%
<b>Média da Economia</b>	<b>-7,4%</b>	<b>21,5%</b>	<b>6,6%</b>

Fonte: Elaboração própria a partir de estimativas do autor.

Observando os coeficientes de importação por produto pode-se perceber uma alta correlação com aqueles que são mais demandados em termos absolutos. Também é possível que os maiores coeficientes são sempre observados nos mesmos produtos, ainda que exista uma grande diferença de ano para ano entre esses coeficientes. Por exemplo, o produto “Máquinas, Equipamentos e Materiais Elétricos” foi o que obteve maior coeficiente médio de importação no período 2000-2007 (63,8%), e teve como valor de vale 43,1% em 2000 e como valor de pico 83,6% em 2002. Entretanto, esse comportamento instável observado nos principais produtos não impediu que o coeficiente de importação de bens de capital para a economia como um todo seguiu-se trajetória de contínuo crescimento a partir de 2004.

**Tabela 20: Coeficientes Médios de Importação por Produto**

Produtos	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	66,4%	60,3%	63,8%
Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	55,8%	60,8%	58,5%
Outros equipamentos de transporte	33,8%	63,1%	52,2%
Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	28,8%	28,6%	28,7%
Máquinas para escritório e equipamentos de informática	29,2%	22,8%	25,0%
Material eletrônico e equipamentos de comunicações	19,7%	16,7%	18,0%
Eletrrodomésticos	8,9%	12,2%	10,9%
Automóveis, camionetas e utilitários	9,7%	9,9%	9,8%
Caminhões e ônibus	5,8%	5,1%	5,4%
Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	3,0%	4,1%	3,6%
Móveis e produtos das indústrias diversas	0,4%	0,5%	0,5%
Suínos vivos	0,3%	0,4%	0,4%
Bovinos e outros animais vivos	0,2%	0,1%	0,1%
<b>Taxa Média da Economia</b>	<b>9,7%</b>	<b>10,4%</b>	<b>10,0%</b>

Fonte: Elaboração própria a partir de estimações do autor.

A forte concentração das importações em poucos produtos aliados às suas taxas de crescimento acima da média da economia, tem como consequência que a contribuição de cada produto às taxas médias de crescimento anual tanto do período 2000-2007 como dos subperíodos 2000-2003 e 2004-2007 esteja concentrada em poucos produtos. Por exemplo, da taxa média de crescimento anual de 6,6% observada no período 2000-2007, 6,2 pontos percentuais vieram de apenas cinco produtos.

**Tabela 21: Contribuição dos Produtos para as Taxas Médias Anuais de Crescimento (em pontos percentuais)**

Produtos	2000-2003	2004-2007	2000-2007
Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	-2,5 p.p.	8,0 p.p.	2,3 p.p.
Máquinas para escritório e equipamentos de informática	-1,7 p.p.	4,0 p.p.	1,1 p.p.
Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	-0,1 p.p.	2,8 p.p.	1,3 p.p.
Material eletrônico e equipamentos de comunicações	-3,6 p.p.	1,8 p.p.	0,0 p.p.
Automóveis, camionetas e utilitários	-1,7 p.p.	1,6 p.p.	0,3 p.p.
Outros equipamentos de transporte	1,0 p.p.	1,3 p.p.	1,1 p.p.
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1,5 p.p.	1,3 p.p.	0,4 p.p.
Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento	0,0 p.p.	0,5 p.p.	0,2 p.p.
Caminhões e ônibus	-0,3 p.p.	0,1 p.p.	-0,1 p.p.
Eletrodomésticos	0,0 p.p.	0,0 p.p.	0,0 p.p.
Bovinos e outros animais vivos	0,0 p.p.	0,0 p.p.	0,0 p.p.
Móveis e produtos das indústrias diversas	0,0 p.p.	0,0 p.p.	0,0 p.p.
Suínos vivos	0,0 p.p.	0,0 p.p.	0,0 p.p.

Fonte: Elaboração própria a partir de estimações do autor.

O cruzamento dos dados setoriais com os dados de produtos importados apresentou uma peculiaridade. Como cerca de 99,9% do total importado foi composto pela rubrica “Máquinas e Equipamentos”, qualquer tentativa de análise cruzada dos dados implica em resultados extremamente semelhantes com aqueles que já foram apresentados acima. Essa observação vale tanto para o período 2000-2007, onde a importação de “Máquinas e Equipamentos” representou 99,86% do total como para os dois subperíodos 2000-2003 e 2004-2007 onde essa mesma participação foi de 99,84% e 99,87%, respectivamente.

Nesta seção foi possível perceber que a maior parte da demanda por bens de capital importados foi realizada pelo setor “Indústria de Transformação”, principalmente pelas atividades que tiveram maior aceleração dos investimentos. Além disso, dos produtos importados há grande concentração em produtos de tecnologia da informação (informática,

eletrônicos e de telecomunicação). A entrada de países asiáticos na produção desses bens e o consequente barateamento, relativamente aos similares nacionais, aliados ao fato de serem produtos de amplo uso por parte dos setores explica as elevadas importações. No entanto, o fato mais relevante a se ressaltar é que as importações de bens de capital apresentam uma forte centralização nas “Máquinas e Equipamentos”, seja do ponto de vista mais agregado dos três grandes produtos ou quando a análise mais desagregada da Classificação 110 é feita. No primeiro caso a participação é de praticamente 100%, já na Classificação 110 o produto “Máquinas e Equipamentos, inclusive manutenção e reparos” respondeu, em média, por 38,3% do total importado, mais que o dobro da segunda maior participação que foi de 14,7% de “Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, de medida e óptico”.

## CONCLUSÃO

No presente trabalho foi apresentada uma proposta de metodologia para a estimação de dados de Formação Bruta de Capital Fixo setoriais para a economia brasileira no período que se estende do ano 2000 até o ano de 2007 a partir das chamadas Matrizes de Absorção de Investimento (MAI). Elas têm sua organização baseada na Matriz Insumo-Produto, no entanto, ao invés das entradas das matrizes representarem o consumo intermediário das empresas, elas têm como objetivo calcular quais produtos são alvos de investimento por parte dos diversos setores da economia. A maior parte dos dados de oferta de produtos foram disponibilizados pelo IBGE, cabendo ao trabalho propor uma metodologia de alocação setorial desses produtos e, conseqüentemente, do total investido pelos setores. Para isso foram utilizadas diversas fontes de dados, sobretudo as pesquisas anuais e as Matrizes Insumo-Produto elaboradas pelo IBGE, além de dados do produto FINAME do BNDES.

Geralmente quando se analisa o investimento de uma economia procura-se algum tipo de inferência a cerca de transformações estruturais. Dado o curto período de tempo analisado, falar em transformações estruturais seria precipitado, no entanto, é possível analisar algumas tendências. A aplicação da metodologia encontrou resultados que corroboram as análises mais freqüentes a cerca das causas do ciclo de crescimento pelo qual a economia brasileira passou no período 2000-2007. Os setores que vem sendo considerados os principais beneficiados pelo atual ciclo foram também aqueles apontados pelas estimações como os que mais cresceram seus investimentos. Além disso, foi possível observar que os setores com maior peso na demanda por bens de capital ainda são os setores mais tradicionais da economia brasileira. Sendo assim, feita a ressalva do curto período de análise, ainda não é possível apontar nenhuma mudança na estrutura produtiva da economia brasileira.

Os anos recentes da economia brasileira foram marcados pela retomada do crescimento econômico. Ainda que esse crescimento tenha sido inferior ao observado no período que vai do pós-segunda guerra até a década de 1980 ele é razoavelmente superior ao que foi observado nas décadas de 1980 e 1990. Alguns fatores importantes para que um processo de crescimento ocorra de modo sustentável e com melhora do padrão de vida da população em geral puderam ser observados nessa conjuntura, como o crescimento dos investimentos a taxas superiores à do PIB, inclusive com recuperação do investimento público, o aquecimento do mercado de trabalho, com elevação dos rendimentos mínimo e médio, e a criação e extensão de programas de renda mínima permitindo a redução da pobreza

extrema. Essas condições, junto com o aumento mais expressivo dos gastos do governo a partir de 2006 e com o alívio na restrição externa permitido pelo aumento das exportações, fizeram com que a economia entrasse em uma rota de crescimento que passou a ser puxada principalmente pelo consumo das famílias e pelo investimento. Desse modo, podemos definir que o atual ciclo se inicia com a expansão dos gastos exógenos (exportações e gastos do governo) que “ativam” os componentes endógenos (consumo das famílias e investimentos), que sofrem um revés apenas com a crise de 2007-2008, principalmente devido a retração dos investimentos.

Uma das perguntas que os dados estimados no primeiro capítulo buscaram responder, e que foram descritos na seção anterior, é como ocorreu o processo de FBCF na economia brasileira do ponto de vista setorial. Esse tipo de pergunta é interessante porque análises setoriais podem ser indicativos de mudanças no padrão produtivo de uma economia. A presença e/ou o crescimento de setores pouco dinâmicos que, por exemplo, gerem poucos encadeamentos para trás e para frente, não provoca transformações significativas no padrão de crescimento e na inserção internacional de uma economia, podendo, inclusive, aprofundar problemas já existentes ao replicar um padrão de desenvolvimento que não é adequado para promover o aumento do padrão de vida da população. Enquanto o desenvolvimento de outros setores poderia ser capaz de inserir uma nova dinâmica na economia ao alterar a estrutura de demanda por insumos intermediários e pelo padrão da mão-de-obra requerido, bem como alterar o padrão de inserção de um país no comércio externo, que como já foi mencionado é fundamental para que crises de balanço de pagamento não sejam freqüentes. Esse foi justamente o objetivo de vários programas de industrialização, não só no Brasil, como foi no caso do Plano de Metas e do II PND, mas também no mundo, onde podemos citar os casos da Coreia do Sul no início da segunda metade do século XX (pós-guerra das Coreias) e da China nos últimos 30 anos.

A análise dos dados de investimento setorial obtidos a partir das estimções da MAI nos revelou que as “Famílias” apresentaram um peso significativo na FBCF da economia, bem como a Administração Pública. Nesse sentido a volta do investimento público se mostra um instrumento muito eficaz enquanto gerador de demanda para a economia brasileira. Soma-se a isso que geralmente o seu foco são os investimentos na área de transporte e energia, infraestrutura básica para a garantia do escoamento e da continuidade da produção.

Do ponto de vista das “Empresas não-Financeiras” foi constatada grande influência que setores tradicionais exerceram sobre a demanda de bens de capital. Pode-se citar como

exemplos a “Construção Civil”, o setor de processamento de “Alimentos e Bebidas” e o “Comércio”. Também é possível notar entre as 10 atividades que mais investem no país os setores da Agropecuária: “Agricultura, Silvicultura e Exploração Florestal” e “Pecuária e Pesca”. Por mais que olhar apenas o montante demandado de bens de capital não seja necessariamente um indicativo de dinamismo setorial, pois envolve especificidades setoriais como diferentes relações capital-produto, propensões diferenciadas a investir, tamanho das empresas, número de empresas e tamanho do mercado, ele expõe a capacidade que alguns setores têm de afetar a demanda no país. Desse modo, quando esses setores tradicionais crescem, eles impulsionam a demanda e podem dar a falsa percepção de alguma transformação mais profunda em curso. No entanto, o que ocorre é um processo de crescimento baseado no avanço dos setores tradicionais e não no avanço ou surgimento de novos setores com maior capacidade de encadeamento intersetorial e que gerem produtos de maior valor agregado. Isso foi justamente o que ocorreu na economia brasileira, conforme a análise de contribuição por pontos percentuais mostrou.

A análise do crescimento do investimento setorial também indicou o avanço de (outros) setores tradicionais como a “Indústria Extrativa” e a “Agropecuária”, que compõem boa parte da pauta exportadora nacional e se beneficiaram do aumento da demanda e do preço global das *commodities* nos últimos anos, sobretudo devido ao crescimento econômico da China muito impulsionado pela urbanização e pela construção civil<sup>21</sup>, além do setor “Construção Civil”, impulsionado pela retomada dos gastos das famílias e do governo. Além disso, um olhar sobre o crescimento do investimento na ótica das 55 atividades mostra o crescimento de atividades que englobam direta ou indiretamente esses grandes setores. Desse modo, podemos perceber uma relação entre os setores que vem sendo apontados como grandes responsáveis pelo atual ciclo, primário exportador e construção, e o aumento dos investimentos.

Por outro lado, quando as atenções se voltam para o setor da “Indústria de Transformação”, mais de 70% das atividades que a compõem e que representaram quase dois terços da produção industrial no período 2000-2007, aumentaram seus investimentos abaixo da média nacional. Esse é um dado preocupante quando levamos em conta que essas atividades são as que costumam ter o maior potencial de encadeamentos (entre si e com outras atividades), o que significa que as atividades que em média geram mais efeitos multiplicadores para a economia são as que estão crescendo menos seus investimentos. A longo prazo isso significa que essas atividades podem perder espaço na economia, a não ser

---

<sup>21</sup> MEDEIROS (2006)



que estejam operando capacidade ociosa e acabem acelerando seus investimentos em períodos posteriores caso o crescimento econômico persista.

Esses movimentos são perceptíveis também quando comparamos no período 2000-2007, o investimento setorial estimado nas MAI e o valor bruto da produção dos setores, calculando uma relação similar à uma taxa de investimento setorial. O setor “Indústria de Transformação”, por exemplo, tinha uma taxa de investimento estimada em 6,2% em 2000 que foi caindo gradativamente até atingir em 2003 o valor de 4,9%, quando começou a se recuperar e fechou 2007 com 6,1%, taxa muito próxima ao início do período. Essa taxa foi inferior a dos setores “Transporte, Armazenagem e Correio” (11,7%), “Agropecuária” (11,2%), Indústria Extrativa” (9,1%) e “Construção Civil” (6,5%). Além disso, a maior parte das atividades que tiveram quedas nas taxas de investimento pertencem ao setor da “Indústria de Transformação”.

Como era de se esperar, os setores que apresentaram crescimento das taxas de investimento guardam semelhanças com os setores que mais aceleraram seus investimentos. O setor “Petróleo e Gás Natural” foi um dos que apresentou maior crescimento da taxa de investimento, iniciando com uma taxa de 6,8% no ano 2000 e chegando em 2007 com 9,5%, um crescimento médio de 6,4% ao ano. As atividades “Produtos de Metal, exclusive Máquinas e Equipamentos”, “Peças e Acessórios para Veículos Automotores”, “Construção” e “Celulose e Produtos de Papel”, foram outras com crescimento da taxa de investimento no período 2000-2007.

Por fim, vale o comentário que a metodologia apresentada é um primeiro ensaio para a estimação de dados de investimento setorial e uma primeira tentativa de estender a metodologia proposta em DWECK & FREITAS (2009) para um período maior e com um escopo diferente de informações daquele disponível no estudo original. À medida que novos dados forem divulgados ela pode ser alvo de novos testes e melhorias para que os resultados encontrados possam ser aprimorados e, claro, estendidos temporalmente. Do mesmo modo, novas formas de utilizar a base de dados já existente também podem ser aplicadas. Além disso, integrar as MAI à outros modelos de análise mais abrangentes, como os modelos multisetoriais similares àquele apresentado na seção 1.1, seria uma forma de interessante de expandir sua capacidade analítica.

**MATRIZES DE ABSORÇÃO DE INVESTIMENTO**  
**(MAI)**

**MATRIZES DE ABSORÇÃO DE INVESTIMENTO DA  
OFERTA IMPORTADA**

**(MAI<sub>OI</sub>)**

## MAI Oferta Importada 2000 (R\$ 1.000.000,00 a Preços do Ano 2000)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	-	-
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	-	-
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		-	-

## MAI Oferta Importada 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	-	6,559
0102	4,932	0,206	-	3,558
0201	-	-	-	3,299
0202	-	-	-	1,061
0203	-	-	-	1,101
0301	-	-	-	13,741
0302	-	-	-	0,425
0303	-	-	-	1,857
0304	-	-	-	1,699
0305	-	-	-	1,105
0306	-	-	-	1,098
0307	-	-	-	2,075
0308	-	-	-	1,720
0309	-	-	-	8,026
0310	-	-	-	0,906
0311	-	-	-	2,994
0312	-	-	-	1,265
0313	-	-	-	1,783
0314	-	-	-	0,501
0315	-	-	-	1,128
0316	-	-	-	0,488
0317	-	-	-	0,822
0318	-	-	-	2,774
0319	-	-	-	0,455
0320	-	-	-	1,480
0321	-	-	-	2,388
0322	-	-	-	1,833
0323	-	-	-	3,829
0324	-	-	-	3,935
0325	-	-	-	0,460
0326	-	-	-	0,610
0327	-	-	-	1,252
0328	-	-	-	1,898
0329	-	-	-	0,561
0330	-	-	-	3,522
0331	-	-	-	0,879
0332	-	-	-	2,431
0333	-	-	-	1,329
0334	-	-	-	3,262
0401	-	-	-	6,867
0501	-	-	-	19,281
0601	-	-	-	-
0701	-	-	-	-
0801	-	-	-	0,204
1001	-	-	-	0,102
1101	-	-	-	-
1102	-	-	-	0,829
1103	-	-	-	0,132
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	0,769
1106	-	-	-	0,195
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	1,124
Famílias	5,548	0,016	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>10,479</b>	<b>0,222</b>	<b>-</b>	<b>119,610</b>

## MAI Oferta Importada 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	158,503	-	30,520	57,145
0102	66,407	-	19,161	31,487
0201	64,056	-	20,476	20,125
0202	51,880	-	7,047	6,926
0203	55,407	-	6,780	6,664
0301	780,241	-	130,858	118,648
0302	20,052	-	4,677	4,240
0303	582,927	-	23,582	21,382
0304	254,002	-	21,576	19,563
0305	59,439	-	14,005	12,724
0306	18,466	-	10,097	9,173
0307	236,284	-	23,168	20,714
0308	75,817	-	73,625	19,799
0309	159,141	-	54,659	49,660
0310	19,404	-	9,344	8,490
0311	106,222	-	27,714	25,179
0312	32,444	-	11,707	10,637
0313	53,851	-	17,469	15,872
0314	13,939	-	5,501	4,998
0315	42,480	-	12,395	11,262
0316	13,891	-	5,368	4,877
0317	24,754	-	7,608	6,912
0318	584,371	-	25,685	23,336
0319	9,064	-	4,693	4,263
0320	55,286	-	15,238	13,845
0321	105,733	-	24,582	22,597
0322	71,242	-	12,765	11,734
0323	141,741	-	23,102	21,236
0324	178,549	-	27,409	25,195
0325	20,104	-	5,410	4,915
0326	26,320	-	7,727	7,232
0327	76,470	-	15,866	14,554
0328	89,906	-	24,054	22,770
0329	20,963	-	6,152	5,655
0330	94,357	-	26,786	24,622
0331	23,537	-	6,682	6,142
0332	64,173	-	18,486	16,993
0333	35,464	-	10,111	9,295
0334	104,331	-	20,991	19,295
0401	136,174	-	70,547	64,095
0501	350,471	-	119,094	109,474
0601	225,832	-	127,421	148,319
0701	210,649	-	71,359	88,578
0801	16,650	-	43,482	68,161
1001	24,392	-	72,892	95,234
1101	43,528	-	21,843	19,805
1102	28,569	9,109	26,886	35,880
1103	217,312	-	90,385	67,919
1104	10,912	-	24,886	22,655
1105	39,736	-	20,824	38,542
1106	197,505	4,737	197,945	53,231
Emp. Fin.	-	-	83,593	-
Adm. Púb.	128,131	0,323	193,392	12,270
Fam.	135,686	-	40,769	-
ISFLSF	21,549	-	26,143	-
<b>Total</b>	<b>6.378,316</b>	<b>14,168</b>	<b>2.044,538</b>	<b>1.564,320</b>

## MAI Oferta Importada 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	6,608	11,463	22,151	-
0102	4,148	6,278	13,907	-
0201	2,354	62,167	7,892	-
0202	0,810	5,893	2,716	-
0203	0,780	7,733	2,613	-
0301	58,816	190,898	46,526	-
0302	2,102	2,291	1,663	-
0303	10,599	11,552	8,385	-
0304	9,698	10,569	7,671	-
0305	6,308	2,669	4,990	-
0306	4,547	1,924	3,597	-
0307	10,268	13,402	8,123	-
0308	21,342	10,697	7,764	-
0309	40,319	153,681	19,473	-
0310	6,893	25,564	3,329	-
0311	20,443	50,287	9,874	-
0312	8,636	7,258	4,171	-
0313	12,886	33,002	6,224	-
0314	4,058	4,785	1,960	-
0315	9,143	17,333	4,416	-
0316	3,960	13,713	1,912	-
0317	5,612	12,191	2,710	-
0318	18,946	15,923	9,151	-
0319	3,461	1,514	1,672	-
0320	11,240	7,480	5,429	-
0321	18,133	14,738	8,758	-
0322	9,416	7,653	4,548	-
0323	17,041	13,850	8,231	-
0324	20,218	49,376	9,765	-
0325	3,991	8,451	1,928	-
0326	5,688	3,955	2,747	-
0327	11,679	25,697	5,641	-
0328	17,707	37,779	8,552	-
0329	4,538	10,195	2,192	-
0330	19,759	13,148	9,543	-
0331	4,929	3,280	2,381	-
0332	13,636	9,074	6,586	-
0333	7,459	4,963	3,602	-
0334	15,484	4,000	7,479	-
0401	64,880	101,030	25,134	-
0501	87,849	76,518	42,430	-
0601	132,733	31,110	58,161	-
0701	71,915	22,849	50,303	363,795
0801	1.101,513	36,166	16,503	-
1001	94,573	24,433	28,410	-
1101	16,080	10,344	7,766	-
1102	42,377	8,875	16,142	-
1103	64,792	18,266	30,621	-
1104	20,818	14,204	5,525	-
1105	31,292	432,777	12,593	-
1106	48,915	30,334	12,983	-
Emp. Fin.	-	-	26,059	-
Adm. Púb.	181,291	301,629	88,530	12,634
Fam.	-	-	183,348	48,717
ISFLSF	6,686	17,473	13,065	-
<b>Total</b>	<b>2.419,368</b>	<b>2.012,437</b>	<b>907,845</b>	<b>425,146</b>

## MAI Oferta Importada 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	1,327	0,198	-	-
0102	-	0,124	-	-
0201	-	0,070	-	-
0202	-	0,024	-	-
0203	-	0,023	-	-
0301	-	0,415	-	-
0302	-	0,015	-	-
0303	-	0,075	-	-
0304	-	0,068	-	-
0305	-	0,045	-	-
0306	-	0,032	-	-
0307	-	0,072	-	-
0308	-	0,069	-	-
0309	-	0,174	-	-
0310	-	0,030	-	-
0311	-	0,088	-	-
0312	-	0,037	-	-
0313	-	0,056	-	-
0314	-	0,017	-	-
0315	-	0,039	-	-
0316	-	0,017	-	-
0317	-	0,024	-	-
0318	-	0,082	-	-
0319	-	0,015	-	-
0320	-	0,048	-	-
0321	-	0,078	-	-
0322	-	0,041	-	-
0323	-	0,073	-	-
0324	-	0,087	-	-
0325	-	0,017	-	-
0326	-	0,025	-	-
0327	-	0,050	-	-
0328	-	0,076	-	-
0329	-	0,020	-	-
0330	-	0,085	-	-
0331	-	0,021	-	-
0332	-	0,059	-	-
0333	-	0,032	-	-
0334	-	0,067	-	-
0401	-	0,224	-	-
0501	-	0,379	-	-
0601	-	0,694	-	-
0701	238,194	0,310	-	-
0801	7,000	0,237	-	-
1001	-	0,408	-	-
1101	-	0,069	-	-
1102	-	0,144	-	-
1103	-	0,273	-	-
1104	-	0,079	-	-
1105	3,987	0,135	-	-
1106	-	13,159	-	-
Emp. Fin.	-	0,374	-	-
Adm. Púb.	34,139	2,085	-	-
Fam.	1,624	-	-	-
ISFLSF	-	0,840	-	-
Total	286,271	22,000	-	-



## MAI Oferta Importada 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	-	294,473
0102	-	150,208
0201	-	180,438
0202	-	76,358
0203	-	81,101
0301	-	1.340,143
0302	-	35,465
0303	-	660,359
0304	-	324,847
0305	-	101,284
0306	-	48,935
0307	-	314,106
0308	-	210,833
0309	-	485,132
0310	-	73,959
0311	-	242,801
0312	-	76,155
0313	-	141,142
0314	-	35,759
0315	-	98,197
0316	-	44,227
0317	-	60,632
0318	-	680,268
0319	-	25,137
0320	-	110,047
0321	-	197,007
0322	-	119,232
0323	-	229,102
0324	-	314,534
0325	-	45,277
0326	-	54,304
0327	-	151,211
0328	-	202,741
0329	-	50,276
0330	-	191,822
0331	-	47,850
0332	-	131,438
0333	-	72,256
0334	-	174,908
0401	-	468,953
0501	-	805,497
0601	-	724,272
0701	-	1.117,953
0801	-	1.289,915
1001	-	340,443
1101	-	119,436
1102	-	168,812
1103	-	489,700
1104	-	99,079
1105	-	580,657
1106	-	559,004
Emp. Fin.	-	110,027
Adm. Púb.	-	955,550
Fam.	-	415,708
ISFLSF	-	85,756
<b>Total</b>	-	<b>16.204,721</b>

## MAI Oferta Importada 2001 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	-	-
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	-	-
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		-	-

## MAI Oferta Importada 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	-	8,640
0102	4,173	0,280	-	4,755
0201	-	-	-	5,502
0202	-	-	-	1,698
0203	-	-	-	1,395
0301	-	-	-	18,651
0302	-	-	-	0,565
0303	-	-	-	2,484
0304	-	-	-	2,126
0305	-	-	-	1,680
0306	-	-	-	1,443
0307	-	-	-	2,481
0308	-	-	-	2,209
0309	-	-	-	11,866
0310	-	-	-	1,113
0311	-	-	-	4,673
0312	-	-	-	1,973
0313	-	-	-	2,224
0314	-	-	-	0,665
0315	-	-	-	1,105
0316	-	-	-	0,617
0317	-	-	-	1,195
0318	-	-	-	4,045
0319	-	-	-	0,722
0320	-	-	-	2,375
0321	-	-	-	3,925
0322	-	-	-	2,921
0323	-	-	-	7,063
0324	-	-	-	7,616
0325	-	-	-	0,662
0326	-	-	-	0,629
0327	-	-	-	1,843
0328	-	-	-	2,429
0329	-	-	-	0,729
0330	-	-	-	6,436
0331	-	-	-	1,549
0332	-	-	-	4,351
0333	-	-	-	2,876
0334	-	-	-	4,643
0401	-	-	-	11,435
0501	-	-	-	26,560
0601	-	-	-	-
0701	-	-	-	-
0801	-	-	-	1,016
1001	-	-	-	-
1101	-	-	-	4,306
1102	-	-	-	0,620
1103	-	-	-	-
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	0,752
1106	-	-	-	0,159
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	0,986
Famílias	3,248	0,015	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>7,421</b>	<b>0,295</b>	<b>-</b>	<b>179,705</b>

## MAI Oferta Importada 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	165,413	-	34,096	114,940
0102	65,469	-	20,327	61,946
0201	77,975	-	22,982	44,104
0202	74,261	-	7,463	14,321
0203	61,833	-	5,739	11,014
0301	889,715	-	134,556	238,529
0302	13,301	-	4,586	8,129
0303	561,173	-	22,278	39,492
0304	222,446	-	19,061	33,790
0305	57,769	-	15,049	26,702
0306	19,749	-	9,871	17,513
0307	355,123	-	20,446	35,718
0308	71,677	-	56,856	35,122
0309	174,036	-	56,774	100,732
0310	16,052	-	7,020	12,456
0311	112,417	-	26,986	47,881
0312	36,803	-	11,395	20,219
0313	55,315	-	16,134	28,626
0314	15,818	-	5,397	9,576
0315	34,678	-	8,963	15,902
0316	14,438	-	5,007	8,884
0317	25,566	-	6,902	12,247
0318	681,751	-	23,358	41,443
0319	9,826	-	4,552	8,076
0320	69,982	-	14,966	26,555
0321	110,527	-	24,735	44,174
0322	75,021	-	11,873	21,203
0323	187,891	-	26,124	46,655
0324	238,510	-	30,959	55,289
0325	21,532	-	4,499	7,982
0326	24,963	-	5,633	10,170
0327	103,579	-	16,517	29,471
0328	104,331	-	21,761	39,539
0329	26,397	-	5,913	10,560
0330	124,527	-	27,460	49,041
0331	29,967	-	6,608	11,801
0332	83,268	-	18,565	33,154
0333	55,268	-	12,270	21,912
0334	117,646	-	19,880	35,504
0401	167,681	-	72,056	127,847
0501	404,745	-	111,134	198,473
0601	210,118	-	135,991	281,382
0701	261,635	-	82,118	180,229
0801	19,840	-	48,346	135,912
1001	26,007	-	72,074	94,654
1101	86,552	-	19,142	33,933
1102	29,270	7,750	27,892	67,385
1103	242,685	-	87,758	123,917
1104	10,704	-	24,629	42,144
1105	41,728	-	22,235	74,690
1106	220,913	3,222	160,671	99,253
Emp. Fin.	-	-	91,099	-
Adm. Púb.	161,079	0,400	209,116	31,324
Fam.	124,971	-	32,678	-
ISFLSF	31,788	-	38,183	-
<b>Total</b>	<b>7.225,729</b>	<b>11,372</b>	<b>2.028,681</b>	<b>2.921,517</b>

## MAI Oferta Importada 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	7,384	9,700	22,865	-
0102	4,402	4,886	13,631	-
0201	2,844	84,637	-	-
0202	0,923	12,227	2,859	-
0203	0,710	10,933	2,199	-
0301	64,214	227,828	47,619	-
0302	2,188	3,840	-	-
0303	10,632	23,461	-	-
0304	9,097	13,314	-	-
0305	7,188	2,557	-	-
0306	4,715	1,677	-	-
0307	9,616	19,701	7,131	-
0308	21,741	11,333	-	-
0309	47,795	176,219	-	-
0310	5,910	20,949	2,487	-
0311	22,718	78,419	-	-
0312	9,593	10,663	-	-
0313	13,582	36,150	-	-
0314	4,544	5,206	-	-
0315	7,545	13,540	3,175	-
0316	4,215	14,574	-	-
0317	5,811	15,552	-	-
0318	19,664	26,785	8,273	-
0319	3,832	1,536	1,612	-
0320	12,600	10,463	5,301	-
0321	20,824	19,247	8,761	-
0322	9,995	9,238	-	-
0323	21,993	20,458	9,253	-
0324	26,063	60,150	10,966	-
0325	3,787	7,862	-	-
0326	4,738	4,531	-	-
0327	13,893	30,161	-	-
0328	18,303	38,364	-	-
0329	4,978	10,700	-	-
0330	23,118	20,074	-	-
0331	5,563	4,831	-	-
0332	15,629	13,571	-	-
0333	10,329	8,969	4,346	-
0334	16,736	3,378	7,042	-
0401	67,444	112,416	25,523	-
0501	93,559	125,206	39,365	-
0601	145,597	26,945	56,174	-
0701	85,515	22,033	45,600	310,830
0801	1.348,446	54,495	-	-
1001	100,369	20,257	26,968	-
1101	16,100	9,146	6,774	-
1102	43,740	7,822	15,515	-
1103	69,146	15,676	-	-
1104	22,929	30,117	5,373	-
1105	35,439	586,525	11,664	-
1106	54,001	38,412	-	-
Emp. Fin.	-	-	26,522	-
Adm. Púb.	209,600	633,366	85,628	26,607
Fam.	-	-	129,886	32,636
ISFLSF	8,847	26,112	16,865	-
<b>Total</b>	<b>2.800,149</b>	<b>2.796,212</b>	<b>649,375</b>	<b>370,073</b>

## MAI Oferta Importada 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	9,038	0,133	-	-
0102	-	0,079	-	-
0201	-	0,051	-	-
0202	-	0,017	-	-
0203	-	0,013	-	-
0301	-	0,276	-	-
0302	-	0,009	-	-
0303	-	0,046	-	-
0304	-	0,039	-	-
0305	-	0,031	-	-
0306	-	0,020	-	-
0307	-	0,041	-	-
0308	-	0,041	-	-
0309	-	0,117	-	-
0310	-	0,014	-	-
0311	-	0,055	-	-
0312	-	0,023	-	-
0313	-	0,033	-	-
0314	-	0,011	-	-
0315	-	0,018	-	-
0316	-	0,010	-	-
0317	-	0,014	-	-
0318	-	0,048	-	-
0319	-	0,009	-	-
0320	-	0,031	-	-
0321	-	0,051	-	-
0322	-	0,024	-	-
0323	-	0,054	-	-
0324	-	0,064	-	-
0325	-	0,009	-	-
0326	-	0,012	-	-
0327	-	0,034	-	-
0328	-	0,045	-	-
0329	-	0,012	-	-
0330	-	0,056	-	-
0331	-	0,014	-	-
0332	-	0,038	-	-
0333	-	0,025	-	-
0334	-	0,041	-	-
0401	-	0,148	-	-
0501	-	0,228	-	-
0601	-	0,594	-	-
0701	308,406	0,209	-	-
0801	19,595	0,160	-	-
1001	-	0,245	-	-
1101	-	0,039	-	-
1102	-	0,090	-	-
1103	-	0,165	-	-
1104	-	0,049	-	-
1105	10,582	0,086	-	-
1106	-	9,409	-	-
Emp. Fin.	-	0,241	-	-
Adm. Púb.	99,449	3,799	-	-
Fam.	1,760	-	-	-
ISFLSF	-	1,025	-	-
<b>Total</b>	<b>448,831</b>	<b>18,146</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## MAI Oferta Importada 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	-	372,210
0102	-	179,948
0201	-	238,095
0202	-	113,769
0203	-	93,836
0301	-	1.621,389
0302	-	32,618
0303	-	659,566
0304	-	299,873
0305	-	110,977
0306	-	54,988
0307	-	450,257
0308	-	198,980
0309	-	567,539
0310	-	66,002
0311	-	293,150
0312	-	90,670
0313	-	152,063
0314	-	41,217
0315	-	84,926
0316	-	47,745
0317	-	67,287
0318	-	805,366
0319	-	30,165
0320	-	142,273
0321	-	232,245
0322	-	130,275
0323	-	319,490
0324	-	429,616
0325	-	46,333
0326	-	50,677
0327	-	195,499
0328	-	224,771
0329	-	59,290
0330	-	250,712
0331	-	60,332
0332	-	168,576
0333	-	115,994
0334	-	204,870
0401	-	584,550
0501	-	999,270
0601	-	856,802
0701	-	1.296,573
0801	-	1.627,811
1001	-	340,573
1101	-	175,992
1102	-	200,085
1103	-	539,347
1104	-	135,945
1105	-	783,700
1106	-	586,040
Emp. Fin.	-	117,862
Adm. Púb.	-	1.461,354
Fam.	-	325,193
ISFLSF	-	122,820
<b>Total</b>	-	<b>19.457,505</b>

## MAI Oferta Importada 2002 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	-	-
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	-	-
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		-	-



## MAI Oferta Importada 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	-	8,921
0102	2,306	2,130	-	4,425
0201	-	-	-	7,256
0202	-	-	-	2,140
0203	-	-	-	1,662
0301	-	-	-	16,795
0302	-	-	-	0,586
0303	-	-	-	2,220
0304	-	-	-	1,789
0305	-	-	-	1,586
0306	-	-	-	1,336
0307	-	-	-	2,252
0308	-	-	-	1,876
0309	-	-	-	13,107
0310	-	-	-	1,122
0311	-	-	-	5,093
0312	-	-	-	1,875
0313	-	-	-	1,808
0314	-	-	-	0,550
0315	-	-	-	1,060
0316	-	-	-	0,533
0317	-	-	-	1,165
0318	-	-	-	3,872
0319	-	-	-	0,696
0320	-	-	-	2,244
0321	-	-	-	4,781
0322	-	-	-	2,722
0323	-	-	-	5,401
0324	-	-	-	6,194
0325	-	-	-	0,591
0326	-	-	-	0,558
0327	-	-	-	1,616
0328	-	-	-	1,947
0329	-	-	-	0,717
0330	-	-	-	5,165
0331	-	-	-	1,190
0332	-	-	-	3,657
0333	-	-	-	2,608
0334	-	-	-	3,148
0401	-	-	-	11,893
0501	-	-	-	28,632
0601	-	-	-	-
0701	-	-	-	-
0801	-	-	-	0,430
1001	-	-	-	-
1101	-	-	-	2,766
1102	-	-	-	0,472
1103	-	-	-	-
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	0,579
1106	-	-	-	0,120
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	0,790
Famílias	1,901	0,123	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4,208</b>	<b>2,253</b>	<b>-</b>	<b>171,951</b>

## MAI Oferta Importada 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	131,405	-	29,710	135,741
0102	52,944	-	15,705	65,417
0201	91,162	-	19,194	52,423
0202	59,310	-	5,955	16,267
0203	48,942	-	4,387	11,986
0301	775,146	-	95,797	242,545
0302	19,945	-	3,742	9,474
0303	395,769	-	15,277	38,680
0304	149,421	-	12,315	31,180
0305	55,051	-	10,910	27,640
0306	16,698	-	7,549	19,124
0307	225,471	-	14,623	36,388
0308	85,549	-	41,181	32,695
0309	159,859	-	38,167	96,694
0310	15,868	-	4,924	12,473
0311	122,037	-	20,705	52,455
0312	30,873	-	7,622	19,310
0313	44,682	-	10,336	26,186
0314	15,005	-	3,506	8,882
0315	32,378	-	6,763	17,133
0316	12,291	-	3,399	8,611
0317	23,619	-	4,736	11,998
0318	569,105	-	15,740	39,877
0319	9,699	-	3,054	7,738
0320	69,911	-	9,844	24,938
0321	131,437	-	20,977	53,873
0322	80,685	-	9,801	25,172
0323	163,716	-	17,905	45,985
0324	217,593	-	22,308	57,292
0325	17,353	-	2,730	6,916
0326	23,323	-	3,840	9,812
0327	74,221	-	11,118	28,537
0328	85,223	-	13,398	34,701
0329	27,720	-	4,569	11,734
0330	118,550	-	19,398	49,819
0331	27,324	-	4,471	11,482
0332	82,892	-	13,733	35,270
0333	59,318	-	9,794	25,152
0334	87,916	-	13,888	35,666
0401	180,461	-	52,178	132,190
0501	342,465	-	78,355	201,232
0601	159,426	-	105,014	274,995
0701	192,562	-	60,580	179,384
0801	15,967	-	34,670	135,655
1001	18,947	-	51,003	66,141
1101	71,057	-	12,529	31,721
1102	24,564	5,272	20,397	56,116
1103	182,047	-	64,501	105,122
1104	9,202	-	18,748	44,513
1105	45,071	-	17,084	77,637
1106	170,866	3,322	119,472	94,854
Emp. Fin.	-	-	72,602	-
Adm. Púb.	107,223	0,225	168,427	22,564
Fam.	123,259	-	24,553	-
ISFLSF	18,774	-	20,153	-
<b>Total</b>	<b>6.071,303</b>	<b>8,819</b>	<b>1.493,335</b>	<b>2.899,389</b>

## MAI Oferta Importada 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	3,422	12,321	16,582	-
0102	1,809	5,223	8,765	-
0201	1,329	89,722	-	-
0202	0,412	12,815	1,998	-
0203	0,304	10,593	1,472	-
0301	16,555	190,179	29,788	-
0302	0,647	3,580	-	-
0303	2,640	16,354	-	-
0304	2,128	11,027	-	-
0305	1,887	2,955	-	-
0306	1,305	2,044	-	-
0307	2,484	18,341	4,469	-
0308	8,841	8,432	-	-
0309	8,720	141,062	-	-
0310	1,125	17,574	1,532	-
0311	4,730	72,202	-	-
0312	1,741	9,821	-	-
0313	2,361	28,944	-	-
0314	0,801	3,818	-	-
0315	1,545	12,362	2,104	-
0316	0,777	11,634	-	-
0317	1,082	13,327	-	-
0318	3,596	24,028	4,898	-
0319	0,698	1,756	0,950	-
0320	2,249	9,921	3,063	-
0321	4,793	50,005	6,527	-
0322	2,239	21,154	-	-
0323	4,091	19,099	5,571	-
0324	5,097	50,180	6,941	-
0325	0,624	4,990	-	-
0326	0,877	3,801	-	-
0327	2,539	20,466	-	-
0328	3,059	24,902	-	-
0329	1,044	8,707	-	-
0330	4,432	19,551	-	-
0331	1,021	4,506	-	-
0332	3,138	13,841	-	-
0333	2,238	9,871	3,047	-
0334	3,173	3,761	4,321	-
0401	14,989	82,835	16,235	-
0501	17,902	143,454	24,380	-
0601	40,051	29,398	33,773	-
0701	16,177	23,103	28,138	249,759
0801	524,938	47,853	-	-
1001	18,477	21,904	16,112	-
1101	2,861	8,076	3,896	-
1102	18,898	8,527	9,555	-
1103	14,582	17,611	-	-
1104	10,243	20,876	3,500	-
1105	7,001	402,650	7,723	-
1106	21,828	33,412	-	-
Emp. Fin.	-	-	17,640	-
Adm. Púb.	53,214	501,752	56,600	12,095
Fam.	-	-	87,108	26,669
ISFLSF	2,719	15,013	7,945	-
<b>Total</b>	<b>875,429</b>	<b>2.341,334</b>	<b>414,632</b>	<b>288,523</b>

## MAI Oferta Importada 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	2,460	0,074	-	-
0102	-	0,039	-	-
0201	-	0,029	-	-
0202	-	0,009	-	-
0203	-	0,007	-	-
0301	-	0,133	-	-
0302	-	0,005	-	-
0303	-	0,021	-	-
0304	-	0,017	-	-
0305	-	0,015	-	-
0306	-	0,011	-	-
0307	-	0,020	-	-
0308	-	0,018	-	-
0309	-	0,053	-	-
0310	-	0,007	-	-
0311	-	0,029	-	-
0312	-	0,011	-	-
0313	-	0,014	-	-
0314	-	0,005	-	-
0315	-	0,009	-	-
0316	-	0,005	-	-
0317	-	0,007	-	-
0318	-	0,022	-	-
0319	-	0,004	-	-
0320	-	0,014	-	-
0321	-	0,029	-	-
0322	-	0,014	-	-
0323	-	0,025	-	-
0324	-	0,031	-	-
0325	-	0,004	-	-
0326	-	0,005	-	-
0327	-	0,015	-	-
0328	-	0,019	-	-
0329	-	0,006	-	-
0330	-	0,027	-	-
0331	-	0,006	-	-
0332	-	0,019	-	-
0333	-	0,014	-	-
0334	-	0,019	-	-
0401	-	0,073	-	-
0501	-	0,109	-	-
0601	-	0,261	-	-
0701	299,320	0,099	-	-
0801	33,702	0,074	-	-
1001	-	0,113	-	-
1101	-	0,017	-	-
1102	-	0,043	-	-
1103	-	0,080	-	-
1104	-	0,024	-	-
1105	19,337	0,043	-	-
1106	-	8,331	-	-
Emp. Fin.	-	0,123	-	-
Adm. Púb.	219,508	4,227	-	-
Fam.	2,459	-	-	-
ISFLSF	-	0,643	-	-
Total	576,786	15,072	-	-

## MAI Oferta Importada 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	-	340,634
0102	-	158,764
0201	-	261,114
0202	-	98,906
0203	-	79,353
0301	-	1.366,938
0302	-	37,979
0303	-	470,962
0304	-	207,877
0305	-	100,044
0306	-	48,067
0307	-	304,048
0308	-	178,592
0309	-	457,662
0310	-	54,625
0311	-	277,251
0312	-	71,253
0313	-	114,331
0314	-	32,566
0315	-	73,355
0316	-	37,250
0317	-	55,933
0318	-	661,139
0319	-	24,596
0320	-	122,182
0321	-	272,422
0322	-	141,787
0323	-	261,793
0324	-	365,636
0325	-	33,207
0326	-	42,216
0327	-	138,512
0328	-	163,249
0329	-	54,497
0330	-	216,942
0331	-	50,001
0332	-	152,550
0333	-	112,041
0334	-	151,893
0401	-	490,853
0501	-	836,528
0601	-	642,919
0701	-	1.049,121
0801	-	793,290
1001	-	192,698
1101	-	132,923
1102	-	143,844
1103	-	383,944
1104	-	107,106
1105	-	577,123
1106	-	452,204
Emp. Fin.	-	90,365
Adm. Púb.	-	1.146,627
Fam.	-	266,072
ISFLSF	-	65,248
<b>Total</b>	-	<b>15.163,034</b>

## MAI Oferta Importada 2003 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	-	-
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	-	-
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		-	-

## MAI Oferta Importada 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	-	6,870
0102	2,577	1,050	-	3,145
0201	-	-	-	4,823
0202	-	-	-	1,405
0203	-	-	-	1,058
0301	-	-	-	12,933
0302	-	-	-	0,352
0303	-	-	-	1,269
0304	-	-	-	0,951
0305	-	-	-	0,895
0306	-	-	-	0,969
0307	-	-	-	1,649
0308	-	-	-	1,070
0309	-	-	-	9,622
0310	-	-	-	0,861
0311	-	-	-	3,709
0312	-	-	-	1,430
0313	-	-	-	1,251
0314	-	-	-	0,462
0315	-	-	-	0,750
0316	-	-	-	0,341
0317	-	-	-	0,786
0318	-	-	-	2,723
0319	-	-	-	0,511
0320	-	-	-	1,438
0321	-	-	-	3,128
0322	-	-	-	1,734
0323	-	-	-	3,410
0324	-	-	-	4,179
0325	-	-	-	0,401
0326	-	-	-	0,283
0327	-	-	-	0,942
0328	-	-	-	1,083
0329	-	-	-	0,424
0330	-	-	-	3,096
0331	-	-	-	0,824
0332	-	-	-	2,643
0333	-	-	-	1,450
0334	-	-	-	2,190
0401	-	-	-	6,633
0501	-	-	-	15,747
0601	-	-	-	0,086
0701	-	-	-	0,055
0801	-	-	-	0,701
1001	-	-	-	0,058
1101	-	-	-	1,862
1102	-	-	-	0,335
1103	-	-	-	0,048
1104	-	-	-	0,013
1105	-	-	-	0,544
1106	-	-	-	0,072
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	0,678
Famílias	2,531	0,072	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>5,108</b>	<b>1,123</b>	<b>-</b>	<b>113,891</b>

## MAI Oferta Importada 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	119,599	-	28,914	115,509
0102	50,911	-	14,885	52,965
0201	90,070	-	16,522	41,023
0202	68,783	-	5,292	13,147
0203	53,523	-	3,620	8,994
0301	631,053	-	85,388	195,646
0302	12,371	-	2,883	6,606
0303	268,965	-	12,088	27,698
0304	100,325	-	9,056	20,751
0305	54,165	-	8,525	19,549
0306	16,450	-	6,733	15,439
0307	200,388	-	13,716	30,954
0308	55,686	-	46,987	23,351
0309	184,440	-	37,900	86,906
0310	23,486	-	5,447	12,490
0311	140,360	-	20,304	46,558
0312	33,718	-	7,827	17,948
0313	41,940	-	8,527	19,552
0314	19,826	-	3,784	8,676
0315	32,989	-	6,140	14,079
0316	12,328	-	2,789	6,394
0317	24,709	-	4,301	9,861
0318	424,789	-	14,907	34,182
0319	11,247	-	3,235	7,418
0320	62,662	-	9,090	20,843
0321	129,354	-	19,778	45,737
0322	70,783	-	8,197	18,954
0323	124,683	-	13,942	32,240
0324	187,275	-	19,751	45,674
0325	17,074	-	2,844	6,522
0326	15,010	-	2,696	6,207
0327	54,021	-	8,973	20,734
0328	61,765	-	10,310	23,936
0329	19,227	-	3,468	8,020
0330	91,407	-	15,923	36,822
0331	24,312	-	4,235	9,794
0332	77,173	-	13,591	31,429
0333	42,567	-	7,459	17,249
0334	69,325	-	11,101	25,670
0401	161,854	-	41,934	96,155
0501	348,815	-	54,934	127,032
0601	134,678	-	96,049	210,545
0701	169,030	-	49,242	133,208
0801	12,935	-	28,965	99,289
1001	14,673	-	40,538	57,870
1101	52,831	-	9,664	22,144
1102	20,384	6,322	16,654	50,885
1103	171,404	-	56,556	98,751
1104	16,804	-	15,706	32,565
1105	34,601	-	13,563	53,304
1106	139,440	2,750	125,062	63,355
Emp. Fin.	-	-	33,444	-
Adm. Púb.	92,143	0,262	133,148	24,048
Fam.	141,436	-	24,394	-
ISFLSF	11,491	-	13,488	-
<b>Total</b>	<b>5.241,279</b>	<b>9,333</b>	<b>1.274,472</b>	<b>2.254,678</b>



## MAI Oferta Importada 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	3,626	20,404	-	-
0102	1,867	8,950	-	-
0201	1,310	71,335	-	-
0202	0,420	9,814	-	0,056
0203	0,287	8,243	-	0,039
0301	11,753	156,160	-	-
0302	0,397	3,258	-	-
0303	1,664	12,480	-	-
0304	1,247	8,546	-	-
0305	1,174	4,297	-	-
0306	0,928	3,394	-	-
0307	1,860	18,816	-	-
0308	4,439	9,616	-	-
0309	6,612	138,149	-	-
0310	0,950	19,395	-	-
0311	3,542	62,457	-	-
0312	1,365	10,932	-	-
0313	1,488	22,559	-	-
0314	0,660	4,699	-	-
0315	1,071	12,008	-	-
0316	0,486	9,812	-	-
0317	0,750	11,401	-	-
0318	2,600	23,384	-	-
0319	0,564	2,203	-	-
0320	1,586	9,401	-	-
0321	3,450	34,272	-	-
0322	1,430	14,203	-	-
0323	2,432	15,298	-	-
0324	3,446	48,953	-	-
0325	0,496	6,614	-	-
0326	0,470	2,967	-	-
0327	1,564	21,180	-	-
0328	1,797	23,959	-	-
0329	0,605	7,521	-	-
0330	2,778	16,468	-	-
0331	0,739	4,380	-	-
0332	2,371	14,056	-	-
0333	1,301	7,714	-	-
0334	1,937	5,595	-	-
0401	13,103	93,037	-	-
0501	9,583	110,434	-	0,656
0601	46,935	46,279	-	-
0701	10,134	33,989	21,350	204,937
0801	574,777	38,622	-	-
1001	10,695	30,901	-	-
1101	1,685	9,147	-	-
1102	9,606	12,189	-	-
1103	8,992	24,644	-	-
1104	5,428	16,648	-	-
1105	4,055	276,721	6,214	-
1106	10,559	34,964	-	-
Emp. Fin.	-	-	3,102	-
Adm. Púb.	29,164	365,782	41,167	34,551
Fam.	-	-	74,803	29,145
ISFLSF	2,981	11,108	4,596	-
<b>Total</b>	<b>815,158</b>	<b>1.989,355</b>	<b>151,232</b>	<b>269,383</b>

## MAI Oferta Importada 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	12,188	0,088	-	-
0102	-	0,045	-	-
0201	46,838	0,032	-	-
0202	-	0,010	-	-
0203	-	0,007	-	-
0301	-	0,151	-	-
0302	-	0,005	-	-
0303	-	0,021	-	-
0304	-	0,016	-	-
0305	-	0,015	-	-
0306	-	0,012	-	-
0307	-	0,024	-	-
0308	-	0,018	-	-
0309	-	0,067	-	-
0310	-	0,010	-	-
0311	-	0,036	-	-
0312	-	0,014	-	-
0313	-	0,015	-	-
0314	-	0,007	-	-
0315	-	0,011	-	-
0316	-	0,005	-	-
0317	-	0,008	-	-
0318	-	0,026	-	-
0319	-	0,006	-	-
0320	-	0,016	-	-
0321	-	0,035	-	-
0322	-	0,015	-	-
0323	-	0,025	-	-
0324	-	0,035	-	-
0325	-	0,005	-	-
0326	-	0,005	-	-
0327	-	0,016	-	-
0328	-	0,018	-	-
0329	-	0,006	-	-
0330	-	0,028	-	-
0331	-	0,008	-	-
0332	-	0,024	-	-
0333	-	0,013	-	-
0334	-	0,020	-	-
0401	-	0,074	-	-
0501	-	0,097	-	-
0601	-	0,520	-	-
0701	421,882	0,103	-	-
0801	14,115	0,076	-	-
1001	-	0,109	-	-
1101	-	0,017	-	-
1102	-	0,042	-	-
1103	-	0,081	-	-
1104	-	0,025	-	-
1105	7,671	0,041	-	-
1106	-	8,023	-	-
Emp. Fin.	-	0,119	-	-
Adm. Púb.	230,742	4,187	-	-
Fam.	3,352	-	-	-
ISFLSF	-	0,533	-	-
Total	736,787	14,964	-	-

## MAI Oferta Importada 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	-	307,197
0102	-	136,396
0201	-	271,952
0202	-	98,927
0203	-	75,771
0301	-	1.093,085
0302	-	25,872
0303	-	324,186
0304	-	140,891
0305	-	88,621
0306	-	43,925
0307	-	267,406
0308	-	141,167
0309	-	463,696
0310	-	62,640
0311	-	276,966
0312	-	73,234
0313	-	95,332
0314	-	38,114
0315	-	67,048
0316	-	32,155
0317	-	51,815
0318	-	502,612
0319	-	25,184
0320	-	105,036
0321	-	235,755
0322	-	115,316
0323	-	192,029
0324	-	309,311
0325	-	33,957
0326	-	27,638
0327	-	107,431
0328	-	122,868
0329	-	39,271
0330	-	166,522
0331	-	44,292
0332	-	141,287
0333	-	77,754
0334	-	115,838
0401	-	412,790
0501	-	667,298
0601	-	535,092
0701	-	1.043,930
0801	-	769,480
1001	-	154,843
1101	-	97,350
1102	-	116,416
1103	-	360,476
1104	-	87,188
1105	-	396,716
1106	-	384,225
Emp. Fin.	-	36,665
Adm. Púb.	-	955,871
Fam.	-	275,734
ISFLSF	-	44,197
<b>Total</b>	-	<b>12.876,764</b>

## MAI Oferta Importada 2004 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	-	-
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	-	-
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		-	-

## MAI Oferta Importada 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	-	7,006
0102	1,455	0,404	-	3,157
0201	-	-	-	4,572
0202	-	-	-	1,408
0203	-	-	-	1,135
0301	-	-	-	13,492
0302	-	-	-	0,423
0303	-	-	-	1,364
0304	-	-	-	0,990
0305	-	-	-	0,936
0306	-	-	-	1,317
0307	-	-	-	1,685
0308	-	-	-	1,109
0309	-	-	-	8,868
0310	-	-	-	0,677
0311	-	-	-	4,483
0312	-	-	-	1,867
0313	-	-	-	1,252
0314	-	-	-	0,698
0315	-	-	-	0,788
0316	-	-	-	0,356
0317	-	-	-	0,959
0318	-	-	-	3,189
0319	-	-	-	0,434
0320	-	-	-	1,541
0321	-	-	-	4,292
0322	-	-	-	1,869
0323	-	-	-	4,573
0324	-	-	-	5,115
0325	-	-	-	0,512
0326	-	-	-	0,359
0327	-	-	-	1,022
0328	-	-	-	1,356
0329	-	-	-	0,431
0330	-	-	-	4,028
0331	-	-	-	1,413
0332	-	-	-	3,894
0333	-	-	-	2,028
0334	-	-	-	2,835
0401	-	-	-	7,629
0501	-	-	-	16,616
0601	-	-	-	0,140
0701	-	-	-	0,084
0801	-	-	-	0,190
1001	-	-	-	0,086
1101	-	-	-	2,032
1102	-	-	-	0,820
1103	-	-	-	0,071
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	0,968
1106	-	-	-	0,094
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	1,253
Famílias	0,808	0,016	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2,263</b>	<b>0,420</b>	<b>-</b>	<b>127,415</b>

## MAI Oferta Importada 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	199,713	-	30,590	69,297
0102	62,023	-	15,349	28,468
0201	87,185	-	21,874	25,232
0202	57,549	-	7,359	8,490
0203	53,563	-	5,323	6,141
0301	618,181	-	110,050	118,418
0302	8,605	-	4,261	4,585
0303	357,090	-	15,632	16,820
0304	142,211	-	11,344	12,207
0305	57,907	-	10,723	11,541
0306	17,617	-	9,393	10,109
0307	220,176	-	17,291	18,261
0308	55,372	-	56,866	13,682
0309	151,463	-	46,009	49,520
0310	12,860	-	4,910	5,284
0311	126,197	-	28,312	30,472
0312	35,416	-	11,793	12,693
0313	39,147	-	10,453	11,251
0314	24,264	-	7,031	7,568
0315	32,795	-	7,936	8,541
0316	11,530	-	3,581	3,855
0317	23,369	-	6,054	6,516
0318	403,126	-	20,138	21,675
0319	7,738	-	3,147	3,387
0320	94,296	-	11,169	12,021
0321	153,087	-	31,114	35,646
0322	64,387	-	9,530	10,918
0323	129,971	-	18,988	21,753
0324	188,465	-	26,077	29,875
0325	17,183	-	4,065	4,375
0326	15,738	-	4,115	4,508
0327	49,041	-	11,715	13,418
0328	65,515	-	15,534	18,092
0329	16,617	-	4,333	4,964
0330	87,894	-	21,882	25,070
0331	30,830	-	7,675	8,793
0332	83,843	-	21,153	24,234
0333	43,801	-	11,017	12,622
0334	37,400	-	14,285	16,365
0401	155,703	-	55,304	59,525
0501	340,327	-	71,398	81,797
0601	144,277	-	84,408	127,244
0701	183,402	-	40,569	76,569
0801	16,542	-	32,456	62,140
1001	16,734	-	41,075	64,982
1101	50,447	-	10,594	11,400
1102	19,666	8,840	16,681	28,673
1103	167,603	-	63,658	57,406
1104	9,044	-	19,084	19,284
1105	35,383	-	14,194	30,648
1106	146,362	3,984	150,347	36,264
Emp. Fin.	-	-	55,993	-
Adm. Púb.	83,399	0,312	125,931	9,576
Fam.	148,974	-	31,073	-
ISFLSF	12,194	-	19,126	-
<b>Total</b>	<b>5.413,224</b>	<b>13,136</b>	<b>1.509,960</b>	<b>1.412,175</b>

## MAI Oferta Importada 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	4,123	28,727	15,507	-
0102	2,069	13,642	7,781	-
0201	1,575	108,407	5,924	-
0202	0,530	9,574	1,993	-
0203	0,383	8,588	1,442	-
0301	16,854	211,495	27,802	-
0302	0,653	4,150	1,076	-
0303	2,394	15,226	3,949	-
0304	1,737	10,095	2,866	-
0305	1,643	6,138	2,710	-
0306	1,439	5,377	2,373	-
0307	2,599	16,862	4,287	-
0308	7,494	11,215	3,212	-
0309	9,084	149,215	11,626	-
0310	0,969	15,861	1,241	-
0311	5,590	73,168	7,154	-
0312	2,328	12,714	2,980	-
0313	2,064	25,841	2,641	-
0314	1,388	8,267	1,777	-
0315	1,567	14,474	2,005	-
0316	0,707	11,489	0,905	-
0317	1,195	13,493	1,530	-
0318	3,976	21,712	5,089	-
0319	0,621	2,421	0,795	-
0320	2,205	10,471	2,822	-
0321	6,143	37,249	7,862	-
0322	1,881	11,409	2,408	-
0323	3,749	22,732	4,798	-
0324	5,148	55,435	6,589	-
0325	0,802	7,632	1,027	-
0326	0,812	4,049	1,040	-
0327	2,312	22,614	2,960	-
0328	3,066	29,488	3,924	-
0329	0,855	8,501	1,095	-
0330	4,320	20,515	5,529	-
0331	1,515	7,196	1,940	-
0332	4,176	19,831	5,345	-
0333	2,175	10,328	2,784	-
0334	2,820	8,177	3,610	-
0401	16,632	98,521	13,975	-
0501	14,096	117,488	18,042	0,001
0601	83,044	67,675	29,874	-
0701	14,045	49,046	29,653	215,025
0801	1.090,035	66,169	9,212	-
1001	14,335	41,563	12,050	-
1101	2,091	10,590	2,676	-
1102	14,773	16,442	7,126	-
1103	12,423	35,800	14,269	-
1104	8,868	22,110	2,974	-
1105	5,622	294,087	8,116	-
1106	16,677	40,166	5,592	-
Emp. Fin.	-	-	12,535	-
Adm. Púb.	42,777	375,690	54,547	2,150
Fam.	-	-	85,972	23,982
ISFLSF	4,926	13,512	5,880	-
<b>Total</b>	<b>1.455,309</b>	<b>2.322,636</b>	<b>484,895</b>	<b>241,158</b>

## MAI Oferta Importada 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	14,524	0,167	-	-
0102	-	0,084	-	-
0201	-	0,064	-	-
0202	-	0,021	-	-
0203	-	0,015	-	-
0301	-	0,299	-	-
0302	-	0,012	-	-
0303	-	0,042	-	-
0304	-	0,031	-	-
0305	-	0,029	-	-
0306	-	0,026	-	-
0307	-	0,046	-	-
0308	-	0,035	-	-
0309	-	0,125	-	-
0310	-	0,013	-	-
0311	-	0,077	-	-
0312	-	0,032	-	-
0313	-	0,028	-	-
0314	-	0,019	-	-
0315	-	0,022	-	-
0316	-	0,010	-	-
0317	-	0,016	-	-
0318	-	0,055	-	-
0319	-	0,009	-	-
0320	-	0,030	-	-
0321	-	0,085	-	-
0322	-	0,026	-	-
0323	-	0,052	-	-
0324	-	0,071	-	-
0325	-	0,011	-	-
0326	-	0,011	-	-
0327	-	0,032	-	-
0328	-	0,042	-	-
0329	-	0,012	-	-
0330	-	0,059	-	-
0331	-	0,021	-	-
0332	-	0,057	-	-
0333	-	0,030	-	-
0334	-	0,039	-	-
0401	-	0,150	-	-
0501	-	0,194	-	-
0601	-	0,773	-	-
0701	896,293	0,193	-	-
0801	15,673	0,151	-	-
1001	-	0,197	-	-
1101	-	0,029	-	-
1102	-	0,077	-	-
1103	-	0,153	-	-
1104	-	0,049	-	-
1105	8,040	0,077	-	-
1106	-	11,837	-	-
Emp. Fin.	-	0,205	-	-
Adm. Púb.	228,456	1,690	-	-
Fam.	6,110	-	-	-
ISFLSF	-	0,766	-	-
<b>Total</b>	<b>1.169,096</b>	<b>18,394</b>	<b>-</b>	<b>-</b>



## MAI Oferta Importada 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	-	369,653
0102	-	134,432
0201	-	254,834
0202	-	86,925
0203	-	76,591
0301	-	1.116,591
0302	-	23,764
0303	-	412,517
0304	-	181,481
0305	-	91,626
0306	-	47,651
0307	-	281,208
0308	-	148,984
0309	-	425,909
0310	-	41,816
0311	-	275,453
0312	-	79,823
0313	-	92,679
0314	-	51,013
0315	-	68,128
0316	-	32,433
0317	-	53,132
0318	-	478,960
0319	-	18,553
0320	-	134,555
0321	-	275,477
0322	-	102,428
0323	-	206,615
0324	-	316,774
0325	-	35,607
0326	-	30,632
0327	-	103,115
0328	-	137,018
0329	-	36,806
0330	-	169,297
0331	-	59,383
0332	-	162,534
0333	-	84,785
0334	-	85,532
0401	-	407,439
0501	-	659,958
0601	-	537,435
0701	-	1.504,881
0801	-	1.292,567
1001	-	191,023
1101	-	89,859
1102	-	113,098
1103	-	351,384
1104	-	81,413
1105	-	397,137
1106	-	411,321
Emp. Fin.	-	68,733
Adm. Púb.	-	925,783
Fam.	-	296,934
ISFLSF	-	56,404
<b>Total</b>	-	<b>14.170,082</b>

## MAI Oferta Importada 2005 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	-	-
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	-	-
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		-	-

## MAI Oferta Importada 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	-	6,952
0102	1,546	2,204	-	3,886
0201	-	-	-	5,220
0202	-	-	-	1,473
0203	-	-	-	0,896
0301	-	-	-	15,894
0302	-	-	-	0,475
0303	-	-	-	1,433
0304	-	-	-	1,188
0305	-	-	-	0,997
0306	-	-	-	1,279
0307	-	-	-	1,871
0308	-	-	-	1,245
0309	-	-	-	8,994
0310	-	-	-	0,662
0311	-	-	-	3,972
0312	-	-	-	1,562
0313	-	-	-	1,678
0314	-	-	-	0,585
0315	-	-	-	0,874
0316	-	-	-	0,420
0317	-	-	-	0,847
0318	-	-	-	3,135
0319	-	-	-	0,359
0320	-	-	-	1,373
0321	-	-	-	3,953
0322	-	-	-	1,882
0323	-	-	-	4,943
0324	-	-	-	4,512
0325	-	-	-	0,443
0326	-	-	-	0,504
0327	-	-	-	1,293
0328	-	-	-	1,554
0329	-	-	-	0,529
0330	-	-	-	3,558
0331	-	-	-	1,320
0332	-	-	-	3,741
0333	-	-	-	1,646
0334	-	-	-	2,827
0401	-	-	-	7,165
0501	-	-	-	14,404
0601	-	-	-	0,207
0701	-	-	-	0,127
0801	-	-	-	0,100
1001	-	-	-	0,124
1101	-	-	-	2,110
1102	-	-	-	1,478
1103	-	-	-	0,104
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	1,828
1106	-	-	-	0,167
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	2,344
Famílias	0,858	0,085	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2,404</b>	<b>2,289</b>	<b>-</b>	<b>130,133</b>

## MAI Oferta Importada 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	165,393	-	33,778	58,577
0102	63,354	-	19,767	28,784
0201	113,457	-	31,027	31,597
0202	114,878	-	10,273	10,461
0203	65,258	-	5,291	5,389
0301	800,782	-	125,911	114,190
0302	8,918	-	4,659	4,225
0303	332,367	-	16,539	14,999
0304	160,548	-	13,712	12,435
0305	47,093	-	11,508	10,437
0306	18,150	-	9,601	8,707
0307	269,335	-	18,737	16,645
0308	62,716	-	65,509	13,029
0309	170,461	-	60,045	54,458
0310	14,388	-	6,023	5,462
0311	123,519	-	29,870	27,090
0312	38,985	-	11,745	10,652
0313	47,222	-	13,425	12,176
0314	18,277	-	5,735	5,201
0315	33,970	-	8,574	7,776
0316	12,966	-	4,119	3,736
0317	23,036	-	6,371	5,778
0318	589,066	-	23,579	21,385
0319	7,646	-	3,266	2,962
0320	99,438	-	12,490	11,328
0321	174,355	-	35,957	32,942
0322	84,475	-	12,363	11,326
0323	196,833	-	25,866	23,697
0324	234,552	-	29,638	27,153
0325	20,086	-	4,678	4,243
0326	23,015	-	5,811	5,270
0327	69,692	-	14,919	13,667
0328	76,818	-	17,930	16,425
0329	20,638	-	5,192	4,756
0330	105,640	-	25,977	23,798
0331	39,191	-	9,637	8,829
0332	109,417	-	27,311	25,021
0333	48,341	-	12,018	11,010
0334	47,796	-	16,108	14,758
0401	164,332	-	64,903	58,864
0501	434,416	-	82,048	75,167
0601	167,357	-	140,066	130,652
0701	178,853	-	66,366	80,284
0801	15,617	-	47,472	66,628
1001	18,334	-	57,971	72,154
1101	50,176	-	12,456	11,297
1102	22,196	12,179	23,778	29,090
1103	198,306	-	83,148	58,208
1104	6,786	-	19,331	16,001
1105	26,214	-	18,146	29,250
1106	181,999	5,271	187,584	38,633
Emp. Fin.	-	-	101,868	-
Adm. Púb.	78,877	1,330	196,928	12,344
Fam.	159,229	-	48,278	-
ISFLSF	11,454	-	24,531	-
<b>Total</b>	<b>6.366,217</b>	<b>18,780</b>	<b>1.969,833</b>	<b>1.398,951</b>

## MAI Oferta Importada 2005(Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	3,936	27,905	23,187	-
0102	2,303	15,453	13,570	-
0201	2,284	99,202	13,456	-
0202	0,756	14,019	4,455	0,220
0203	0,390	8,263	2,295	0,113
0301	17,827	213,932	48,629	-
0302	0,660	3,413	1,799	-
0303	2,342	11,903	6,388	-
0304	1,941	7,801	5,296	-
0305	1,629	6,547	4,445	-
0306	1,359	5,462	3,708	-
0307	2,599	15,557	7,089	-
0308	12,098	9,297	5,549	-
0309	12,329	162,112	23,192	-
0310	1,237	16,487	2,326	-
0311	6,133	80,317	11,537	-
0312	2,412	10,649	4,536	-
0313	2,757	27,429	5,185	-
0314	1,177	7,022	2,215	-
0315	1,761	16,567	3,312	-
0316	0,846	10,922	1,591	-
0317	1,308	13,632	2,461	-
0318	4,842	20,330	9,107	-
0319	0,671	2,242	1,262	-
0320	2,565	8,820	4,824	-
0321	7,383	32,139	13,888	-
0322	2,538	11,050	4,775	-
0323	5,311	23,964	9,991	-
0324	6,086	48,909	11,447	-
0325	0,961	6,971	1,807	-
0326	1,193	4,263	2,244	-
0327	3,063	22,704	5,762	-
0328	3,681	27,122	6,925	-
0329	1,066	8,129	2,005	-
0330	5,334	18,469	10,033	-
0331	1,979	6,852	3,722	-
0332	5,608	19,418	10,549	-
0333	2,468	8,544	4,642	-
0334	3,308	9,165	6,222	-
0401	18,730	113,998	25,068	-
0501	16,847	146,970	31,690	21,962
0601	117,921	81,961	55,640	-
0701	18,176	50,364	60,130	251,727
0801	1.132,131	83,790	14,901	-
1001	17,710	47,192	18,724	-
1101	2,558	14,021	4,811	-
1102	28,913	19,417	13,182	-
1103	17,263	51,435	26,387	-
1104	14,038	13,753	3,830	-
1105	6,622	374,623	12,029	-
1106	33,895	48,668	9,247	-
Emp. Fin.	-	-	21,175	-
Adm. Púb.	65,980	478,684	96,679	3,810
Fam.	-	-	154,137	31,026
ISFLSF	7,817	14,402	8,703	-
<b>Total</b>	<b>1.636,740</b>	<b>2.602,259</b>	<b>861,759</b>	<b>308,857</b>

## MAI Oferta Importada 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	21,842	0,141	-	-
0102	-	0,082	-	-
0201	-	0,082	-	-
0202	-	0,027	-	-
0203	-	0,014	-	-
0301	-	0,296	-	-
0302	-	0,011	-	-
0303	-	0,039	-	-
0304	-	0,032	-	-
0305	-	0,027	-	-
0306	-	0,023	-	-
0307	-	0,043	-	-
0308	-	0,034	-	-
0309	-	0,141	-	-
0310	-	0,014	-	-
0311	-	0,070	-	-
0312	-	0,028	-	-
0313	-	0,032	-	-
0314	-	0,013	-	-
0315	-	0,020	-	-
0316	-	0,010	-	-
0317	-	0,015	-	-
0318	-	0,055	-	-
0319	-	0,008	-	-
0320	-	0,029	-	-
0321	-	0,084	-	-
0322	-	0,029	-	-
0323	-	0,061	-	-
0324	-	0,070	-	-
0325	-	0,011	-	-
0326	-	0,014	-	-
0327	-	0,035	-	-
0328	-	0,042	-	-
0329	-	0,012	-	-
0330	-	0,061	-	-
0331	-	0,023	-	-
0332	-	0,064	-	-
0333	-	0,028	-	-
0334	-	0,038	-	-
0401	-	0,152	-	-
0501	-	0,193	-	-
0601	-	0,516	-	-
0701	1.175,730	0,208	-	-
0801	33,304	0,161	-	-
1001	-	0,203	-	-
1101	-	0,029	-	-
1102	-	0,080	-	-
1103	-	0,160	-	-
1104	-	0,041	-	-
1105	15,648	0,076	-	-
1106	-	9,216	-	-
Emp. Fin.	-	0,229	-	-
Adm. Púb.	249,955	2,171	-	-
Fam.	7,653	-	-	-
ISFLSF	-	0,648	-	-
Total	1.504,133	15,940	-	-

## MAI Oferta Importada 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	-	341,710
0102	-	150,949
0201	-	296,325
0202	-	156,563
0203	-	87,908
0301	-	1.337,461
0302	-	24,160
0303	-	386,009
0304	-	202,954
0305	-	82,683
0306	-	48,290
0307	-	331,875
0308	-	169,476
0309	-	491,732
0310	-	46,599
0311	-	282,507
0312	-	80,567
0313	-	109,904
0314	-	40,224
0315	-	72,853
0316	-	34,610
0317	-	53,449
0318	-	671,500
0319	-	18,416
0320	-	140,867
0321	-	300,702
0322	-	128,438
0323	-	290,666
0324	-	362,366
0325	-	39,199
0326	-	42,313
0327	-	131,135
0328	-	150,498
0329	-	42,328
0330	-	192,871
0331	-	71,552
0332	-	201,127
0333	-	88,697
0334	-	100,221
0401	-	453,214
0501	-	823,697
0601	-	694,322
0701	-	1.881,966
0801	-	1.394,105
1001	-	232,412
1101	-	97,457
1102	-	150,313
1103	-	435,010
1104	-	73,782
1105	-	484,437
1106	-	514,681
Emp. Fin.	-	123,272
Adm. Púb.	-	1.189,101
Fam.	-	401,266
ISFLSF	-	67,555
<b>Total</b>	-	<b>16.818,295</b>

## MAI Oferta Importada 2006 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	-	-
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	-	-
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		-	-



## MAI Oferta Importada 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	-	10,077
0102	2,282	1,294	-	5,108
0201	-	-	-	13,667
0202	-	-	-	3,633
0203	-	-	-	2,194
0301	-	-	-	22,375
0302	-	-	-	0,668
0303	-	-	-	2,092
0304	-	-	-	1,747
0305	-	-	-	1,371
0306	-	-	-	1,881
0307	-	-	-	2,595
0308	-	-	-	1,803
0309	-	-	-	21,222
0310	-	-	-	1,348
0311	-	-	-	5,660
0312	-	-	-	2,514
0313	-	-	-	2,468
0314	-	-	-	0,747
0315	-	-	-	1,344
0316	-	-	-	0,613
0317	-	-	-	1,226
0318	-	-	-	4,891
0319	-	-	-	0,678
0320	-	-	-	2,507
0321	-	-	-	5,884
0322	-	-	-	4,011
0323	-	-	-	7,151
0324	-	-	-	7,471
0325	-	-	-	0,799
0326	-	-	-	0,995
0327	-	-	-	2,036
0328	-	-	-	2,117
0329	-	-	-	0,770
0330	-	-	-	6,410
0331	-	-	-	1,888
0332	-	-	-	5,952
0333	-	-	-	2,763
0334	-	-	-	4,382
0401	-	-	-	11,830
0501	-	-	-	32,936
0601	-	-	-	0,425
0701	-	-	-	0,250
0801	-	-	-	0,192
1001	-	-	-	0,240
1101	-	-	-	3,458
1102	-	-	-	2,013
1103	-	-	-	0,207
1104	-	-	-	0,017
1105	-	-	-	2,331
1106	-	-	-	0,320
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	3,306
Famílias	1,281	0,276	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3,563</b>	<b>1,571</b>	<b>-</b>	<b>224,581</b>

## MAI Oferta Importada 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	172,176	-	45,111	109,664
0102	67,946	-	25,422	59,283
0201	147,521	-	42,245	46,796
0202	145,619	-	12,305	13,632
0203	88,258	-	6,744	7,471
0301	954,072	-	156,162	145,767
0302	9,769	-	5,802	5,415
0303	462,390	-	20,650	19,275
0304	206,096	-	17,240	16,092
0305	51,639	-	13,526	12,627
0306	20,088	-	11,405	10,647
0307	276,670	-	23,062	21,032
0308	92,910	-	81,512	16,612
0309	209,938	-	77,855	72,684
0310	20,700	-	9,421	8,795
0311	130,594	-	33,616	31,383
0312	43,913	-	14,932	13,940
0313	58,732	-	17,561	16,394
0314	19,722	-	6,484	6,054
0315	43,815	-	11,668	10,893
0316	15,595	-	5,326	4,972
0317	24,896	-	7,279	6,796
0318	705,128	-	29,045	27,116
0319	10,248	-	4,737	4,422
0320	74,221	-	17,517	16,354
0321	156,354	-	41,113	38,841
0322	111,528	-	20,678	19,535
0323	173,102	-	29,227	27,611
0324	243,880	-	38,514	36,385
0325	22,402	-	6,181	5,771
0326	30,308	-	9,814	9,161
0327	79,005	-	20,083	18,970
0328	75,442	-	20,886	19,729
0329	22,732	-	6,680	6,311
0330	122,628	-	35,587	33,620
0331	31,828	-	10,482	9,903
0332	111,772	-	33,044	31,217
0333	52,083	-	15,343	14,495
0334	49,205	-	20,301	19,179
0401	198,511	-	82,663	77,173
0501	730,329	-	105,330	99,508
0601	212,746	-	189,733	180,615
0701	259,238	-	91,319	106,232
0801	24,895	-	68,861	129,926
1001	26,118	-	84,088	86,436
1101	65,915	-	16,836	15,715
1102	34,789	17,664	37,517	40,574
1103	234,688	-	110,963	78,376
1104	10,103	-	24,763	22,963
1105	46,642	-	27,039	41,324
1106	209,926	7,760	247,482	52,371
Emp. Fin.	-	-	136,703	-
Adm. Púb.	130,613	0,308	257,289	15,735
Fam.	289,058	-	255,609	-
ISFLSF	17,351	-	42,452	-
<b>Total</b>	<b>7.825,848</b>	<b>25,732</b>	<b>2.783,203</b>	<b>1.941,789</b>

## MAI Oferta Importada 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	6,824	26,313	26,964	-
0102	3,846	14,828	15,195	-
0201	4,632	120,629	18,304	-
0202	1,349	13,437	5,331	0,056
0203	0,739	9,642	2,922	0,031
0301	22,149	241,675	57,011	-
0302	0,823	3,782	2,118	-
0303	2,929	10,775	7,539	-
0304	2,445	7,491	6,294	-
0305	1,919	5,878	4,939	-
0306	1,618	4,957	4,164	-
0307	3,196	13,580	8,226	-
0308	16,914	12,175	6,497	-
0309	13,402	179,796	28,427	-
0310	1,622	22,302	3,440	-
0311	5,787	73,619	12,274	-
0312	2,570	12,800	5,452	-
0313	3,023	29,266	6,412	-
0314	1,116	6,110	2,368	-
0315	2,009	19,885	4,260	-
0316	0,917	12,260	1,945	-
0317	1,253	13,064	2,658	-
0318	5,000	17,234	10,605	-
0319	0,815	2,397	1,730	-
0320	3,015	9,409	6,396	-
0321	7,077	27,395	15,012	-
0322	3,559	13,778	7,550	-
0323	5,031	21,187	10,672	-
0324	6,630	60,030	14,063	-
0325	1,064	8,618	2,257	-
0326	1,689	5,554	3,583	-
0327	3,456	28,647	7,332	-
0328	3,595	29,217	7,625	-
0329	1,150	8,860	2,439	-
0330	6,126	19,959	12,994	-
0331	1,804	5,879	3,827	-
0332	5,688	18,532	12,065	-
0333	2,641	8,605	5,602	-
0334	3,495	8,823	7,413	-
0401	20,475	135,289	30,183	-
0501	18,131	171,961	38,459	56,106
0601	203,697	84,080	70,640	-
0701	19,588	50,145	59,569	346,089
0801	1.243,029	76,929	22,248	-
1001	18,840	46,530	27,831	-
1101	2,898	13,440	6,146	-
1102	47,915	28,646	17,614	-
1103	25,550	68,399	34,042	-
1104	22,067	22,059	6,255	-
1105	7,619	487,447	15,359	-
1106	50,328	55,529	14,265	-
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	85,980	526,242	111,288	3,222
Fam.	-	-	142,130	42,091
ISFLSF	28,835	24,439	6,596	-
<b>Total</b>	<b>1.957,866</b>	<b>2.939,524</b>	<b>966,527</b>	<b>447,595</b>

## MAI Oferta Importada 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	65,981	0,192	-	-
0102	0,292	0,108	-	-
0201	2,743	0,131	-	-
0202	-	0,038	-	-
0203	-	0,021	-	-
0301	-	0,407	-	-
0302	-	0,015	-	-
0303	-	0,054	-	-
0304	-	0,045	-	-
0305	-	0,035	-	-
0306	-	0,030	-	-
0307	-	0,059	-	-
0308	-	0,046	-	-
0309	-	0,203	-	-
0310	-	0,025	-	-
0311	-	0,088	-	-
0312	-	0,039	-	-
0313	-	0,046	-	-
0314	-	0,017	-	-
0315	-	0,030	-	-
0316	-	0,014	-	-
0317	-	0,019	-	-
0318	-	0,076	-	-
0319	-	0,012	-	-
0320	-	0,046	-	-
0321	-	0,107	-	-
0322	-	0,054	-	-
0323	-	0,076	-	-
0324	-	0,100	-	-
0325	-	0,016	-	-
0326	-	0,026	-	-
0327	-	0,052	-	-
0328	-	0,054	-	-
0329	-	0,017	-	-
0330	-	0,093	-	-
0331	-	0,027	-	-
0332	-	0,086	-	-
0333	-	0,040	-	-
0334	-	0,053	-	-
0401	-	0,215	-	-
0501	-	0,274	-	-
0601	-	0,844	-	-
0701	1.557,655	0,296	-	-
0801	26,428	0,228	-	-
1001	-	0,285	-	-
1101	-	0,044	-	-
1102	-	0,126	-	-
1103	-	0,243	-	-
1104	-	0,064	-	-
1105	13,371	0,115	-	-
1106	-	9,418	-	-
Emp. Fin.	-	0,343	-	-
Adm. Púb.	245,291	2,274	-	-
Fam.	73,397	-	-	-
ISFLSF	-	0,818	-	-
Total	1.985,157	18,184	-	-

## MAI Oferta Importada 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	-	463,301
0102	-	195,605
0201	-	396,667
0202	-	195,400
0203	-	118,021
0301	-	1.599,618
0302	-	28,392
0303	-	525,704
0304	-	257,449
0305	-	91,934
0306	-	54,789
0307	-	348,419
0308	-	228,469
0309	-	603,527
0310	-	67,652
0311	-	293,022
0312	-	96,160
0313	-	133,902
0314	-	42,618
0315	-	93,905
0316	-	41,641
0317	-	57,191
0318	-	799,093
0319	-	25,039
0320	-	129,465
0321	-	291,783
0322	-	180,695
0323	-	274,056
0324	-	407,073
0325	-	47,109
0326	-	61,128
0327	-	159,580
0328	-	158,666
0329	-	48,958
0330	-	237,415
0331	-	65,638
0332	-	218,356
0333	-	101,571
0334	-	112,849
0401	-	556,340
0501	-	1.253,033
0601	-	942,780
0701	-	2.490,382
0801	-	1.592,736
1001	-	290,368
1101	-	124,451
1102	-	226,856
1103	-	552,468
1104	-	108,291
1105	-	641,246
1106	-	647,399
Emp. Fin.	-	137,046
Adm. Púb.	-	1.381,548
Fam.	-	803,842
ISFLSF	-	120,491
<b>Total</b>	-	<b>21.121,139</b>

## MAI Oferta Importada 2007 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	-	-
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	-	-
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		-	-

## MAI Oferta Importada 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	-	17,053
0102	5,909	1,565	-	8,396
0201	-	-	-	23,633
0202	-	-	-	7,373
0203	-	-	-	4,705
0301	-	-	-	36,134
0302	-	-	-	0,975
0303	-	-	-	3,247
0304	-	-	-	2,979
0305	-	-	-	2,166
0306	-	-	-	2,876
0307	-	-	-	4,285
0308	-	-	-	2,828
0309	-	-	-	39,988
0310	-	-	-	2,968
0311	-	-	-	11,964
0312	-	-	-	4,978
0313	-	-	-	3,765
0314	-	-	-	1,342
0315	-	-	-	2,182
0316	-	-	-	0,980
0317	-	-	-	2,267
0318	-	-	-	9,766
0319	-	-	-	1,267
0320	-	-	-	5,150
0321	-	-	-	13,175
0322	-	-	-	7,137
0323	-	-	-	13,950
0324	-	-	-	15,645
0325	-	-	-	1,738
0326	-	-	-	1,654
0327	-	-	-	3,288
0328	-	-	-	2,934
0329	-	-	-	1,331
0330	-	-	-	13,327
0331	-	-	-	3,643
0332	-	-	-	11,142
0333	-	-	-	5,476
0334	-	-	-	6,367
0401	-	-	-	24,024
0501	-	-	-	64,639
0601	-	-	-	0,501
0701	-	-	-	0,281
0801	-	-	-	0,241
1001	-	-	-	-
1101	-	-	-	5,070
1102	-	-	-	2,811
1103	-	-	-	0,236
1104	-	-	-	0,051
1105	-	-	-	2,855
1106	-	-	-	0,419
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	4,634
Famílias	3,643	0,336	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>9,552</b>	<b>1,902</b>	<b>-</b>	<b>409,838</b>

## MAI Oferta Importada 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	262,844	-	59,295	103,961
0102	88,318	-	33,508	52,288
0201	173,588	-	44,631	41,014
0202	197,119	-	14,955	14,651
0203	133,761	-	8,861	8,681
0301	1.395,057	-	195,018	155,608
0302	13,362	-	6,588	5,257
0303	383,173	-	25,376	20,248
0304	194,909	-	23,286	18,581
0305	58,505	-	16,926	13,507
0306	25,242	-	14,254	11,375
0307	576,696	-	29,464	23,105
0308	85,938	-	96,983	17,634
0309	237,055	-	92,760	74,023
0310	27,045	-	12,391	9,888
0311	168,693	-	44,231	35,297
0312	49,142	-	18,403	14,686
0313	68,853	-	21,038	16,789
0314	27,496	-	9,066	7,235
0315	54,841	-	14,739	11,762
0316	19,067	-	6,620	5,282
0317	28,581	-	8,381	6,688
0318	634,523	-	36,107	28,814
0319	11,345	-	5,290	4,221
0320	117,983	-	21,500	17,157
0321	198,817	-	54,997	46,773
0322	126,521	-	25,058	21,311
0323	226,652	-	40,889	34,775
0324	337,584	-	54,927	46,713
0325	27,620	-	7,917	6,318
0326	43,339	-	12,924	10,313
0327	95,729	-	25,690	21,846
0328	69,937	-	22,927	19,496
0329	29,047	-	8,990	7,646
0330	149,290	-	50,331	42,805
0331	36,856	-	13,759	11,702
0332	133,280	-	42,079	35,787
0333	65,786	-	20,679	17,587
0334	93,107	-	25,765	21,913
0401	251,996	-	100,257	80,006
0501	754,812	-	136,783	116,329
0601	259,468	-	220,941	208,010
0701	351,912	-	117,686	116,680
0801	32,796	-	92,142	120,451
1001	35,212	-	111,300	97,557
1101	83,316	-	21,646	17,271
1102	40,351	28,508	56,175	45,921
1103	274,521	-	123,850	86,887
1104	11,744	-	25,888	23,070
1105	51,800	-	33,987	43,956
1106	226,999	9,195	237,949	53,114
Emp. Fin.	-	-	157,092	-
Adm. Púb.	165,936	0,457	497,146	30,113
Fam.	384,832	-	327,679	-
ISFLSF	18,546	-	57,907	-
<b>Total</b>	<b>9.610,942</b>	<b>38,159</b>	<b>3.585,036</b>	<b>2.102,101</b>



## MAI Oferta Importada 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	11,010	50,744	36,596	-
0102	6,222	27,808	20,680	-
0201	6,268	127,683	20,833	0,294
0202	2,100	17,628	6,981	0,032
0203	1,244	14,269	4,136	0,019
0301	26,979	324,789	74,147	-
0302	0,911	3,724	2,505	-
0303	3,511	17,766	9,648	-
0304	3,221	13,163	8,854	-
0305	2,342	9,569	6,436	-
0306	1,972	8,058	5,420	-
0307	4,006	24,031	11,009	-
0308	13,858	12,493	8,403	-
0309	16,679	214,693	35,272	-
0310	2,228	32,267	4,712	-
0311	7,953	83,151	16,819	-
0312	3,309	13,593	6,998	-
0313	3,783	35,085	8,000	-
0314	1,630	11,552	3,447	-
0315	2,650	27,302	5,605	-
0316	1,190	16,241	2,517	-
0317	1,507	10,826	3,187	-
0318	6,492	29,131	13,730	-
0319	0,951	3,470	2,011	-
0320	3,866	14,708	8,176	-
0321	9,889	41,865	20,913	-
0322	4,506	19,075	9,528	-
0323	7,352	33,225	15,548	-
0324	9,876	70,725	20,886	-
0325	1,423	9,328	3,010	-
0326	2,324	9,912	4,914	-
0327	4,619	31,094	9,768	-
0328	4,122	27,011	8,717	-
0329	1,616	9,241	3,418	-
0330	9,050	35,090	19,139	-
0331	2,474	9,592	5,232	-
0332	7,566	29,337	16,001	-
0333	3,718	14,417	7,863	-
0334	4,633	14,566	9,797	-
0401	28,701	152,949	38,123	-
0501	24,594	235,352	52,012	101,422
0601	49,585	147,359	99,117	-
0701	26,290	120,019	89,658	142,020
0801	1.777,924	103,300	30,908	-
1001	24,965	52,591	38,157	-
1101	3,892	18,510	8,230	-
1102	37,647	36,057	24,253	-
1103	22,500	97,462	45,888	-
1104	16,305	15,271	7,945	-
1105	9,904	634,987	21,443	-
1106	37,539	66,675	18,292	-
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	92,551	565,808	157,252	6,478
Fam.	-	-	193,728	23,915
ISFLSF	37,778	30,778	8,979	-
<b>Total</b>	<b>2.399,224</b>	<b>3.775,339</b>	<b>1.314,841</b>	<b>274,181</b>

## MAI Oferta Importada 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	43,140	0,245	-	-
0102	0,211	0,139	-	-
0201	3,124	0,140	-	-
0202	-	0,047	-	-
0203	-	0,028	-	-
0301	-	0,497	-	-
0302	-	0,017	-	-
0303	-	0,065	-	-
0304	-	0,059	-	-
0305	-	0,043	-	-
0306	-	0,036	-	-
0307	-	0,074	-	-
0308	-	0,056	-	-
0309	-	0,236	-	-
0310	-	0,032	-	-
0311	-	0,113	-	-
0312	-	0,047	-	-
0313	-	0,054	-	-
0314	-	0,023	-	-
0315	-	0,038	-	-
0316	-	0,017	-	-
0317	-	0,021	-	-
0318	-	0,092	-	-
0319	-	0,013	-	-
0320	-	0,055	-	-
0321	-	0,140	-	-
0322	-	0,064	-	-
0323	-	0,104	-	-
0324	-	0,140	-	-
0325	-	0,020	-	-
0326	-	0,033	-	-
0327	-	0,065	-	-
0328	-	0,058	-	-
0329	-	0,023	-	-
0330	-	0,128	-	-
0331	-	0,035	-	-
0332	-	0,107	-	-
0333	-	0,053	-	-
0334	-	0,066	-	-
0401	-	0,255	-	-
0501	-	0,348	-	-
0601	-	0,989	-	-
0701	1.369,908	0,373	-	-
0801	36,826	0,287	-	-
1001	-	0,354	-	-
1101	-	0,055	-	-
1102	-	0,162	-	-
1103	-	0,307	-	-
1104	-	0,074	-	-
1105	18,036	0,140	-	-
1106	-	12,964	-	-
Emp. Fin.	-	0,447	-	-
Adm. Púb.	246,832	3,057	-	-
Fam.	142,975	-	-	-
ISFLSF	-	0,983	-	-
Total	1.861,052	24,018	-	-

## MAI Oferta Importada 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	-	584,887
0102	-	245,044
0201	-	441,208
0202	-	260,886
0203	-	175,705
0301	-	2.208,229
0302	-	33,340
0303	-	463,033
0304	-	265,053
0305	-	109,493
0306	-	69,234
0307	-	672,670
0308	-	238,193
0309	-	710,706
0310	-	91,530
0311	-	368,221
0312	-	111,156
0313	-	157,366
0314	-	61,791
0315	-	119,118
0316	-	51,914
0317	-	61,458
0318	-	758,657
0319	-	28,569
0320	-	188,596
0321	-	386,569
0322	-	213,201
0323	-	372,496
0324	-	556,496
0325	-	57,374
0326	-	85,412
0327	-	192,099
0328	-	155,204
0329	-	61,312
0330	-	319,160
0331	-	83,293
0332	-	275,300
0333	-	135,579
0334	-	176,214
0401	-	676,312
0501	-	1.486,292
0601	-	985,969
0701	-	2.334,827
0801	-	2.194,875
1001	-	360,136
1101	-	157,990
1102	-	271,884
1103	-	651,650
1104	-	100,349
1105	-	817,109
1106	-	663,148
Emp. Fin.	-	157,540
Adm. Púb.	-	1.770,262
Fam.	-	1.077,109
ISFLSF	-	154,970
<b>Total</b>	-	<b>25.406,18</b>

**MATRIZES DE ABSORÇÃO DE INVESTIMENTO DA  
OFERTA TOTAL**

**(MAI<sub>OT</sub>)**

## MAI Oferta Total 2000 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	811,566	292,009
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	168,707	85,852
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>980,273</b>	<b>377,861</b>

## MAI Oferta Total 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	6,853	465,355
0102	1.728,626	270,386	4,303	120,305
0201	-	-	-	126,170
0202	-	-	-	48,586
0203	-	-	-	46,917
0301	-	-	14,395	312,884
0302	-	-	0,514	11,075
0303	-	-	-	43,547
0304	-	-	-	39,843
0305	-	-	-	25,915
0306	-	-	1,113	48,419
0307	-	-	-	54,099
0308	-	-	-	40,324
0309	-	-	-	132,240
0310	-	-	-	22,391
0311	-	-	-	66,807
0312	-	-	-	28,221
0313	-	-	-	41,856
0314	-	-	-	13,053
0315	-	-	1,366	29,412
0316	-	-	0,592	12,737
0317	-	-	-	18,339
0318	-	-	-	61,915
0319	-	-	-	11,203
0320	-	-	-	36,381
0321	-	-	-	58,689
0322	-	-	-	33,899
0323	-	-	-	95,696
0324	-	-	-	72,785
0325	-	-	0,596	10,090
0326	-	-	0,850	14,269
0327	-	-	-	29,298
0328	-	-	-	44,417
0329	-	-	0,678	14,598
0330	-	-	-	57,139
0331	-	-	-	14,253
0332	-	-	2,038	39,434
0333	-	-	-	21,569
0334	-	-	2,314	106,293
0401	-	-	-	168,428
0501	-	-	-	1.084,181
0601	-	-	17,995	-
0701	-	-	10,747	-
0801	-	-	-	244,025
1001	-	-	-	89,243
1101	-	-	2,403	-
1102	-	-	-	250,921
1103	-	-	-	59,826
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	21,970
1106	-	-	-	0,265
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	47,352
Famílias	1.944,523	21,191	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.673,149</b>	<b>291,577</b>	<b>66,756</b>	<b>4.436,634</b>

## MAI Oferta Total 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	3.693,095	-	210,060	128,808
0102	257,113	-	131,879	80,867
0201	425,597	-	74,836	45,889
0202	226,107	-	25,756	15,793
0203	237,023	-	24,781	15,196
0301	2.394,700	-	441,203	270,543
0302	24,021	-	15,768	9,669
0303	658,424	-	79,510	48,755
0304	362,519	-	72,747	44,608
0305	172,681	-	47,316	29,014
0306	47,294	-	34,111	20,917
0307	361,101	-	77,028	47,233
0308	75,817	-	73,625	45,147
0309	584,154	-	184,665	113,236
0310	74,320	-	31,569	19,358
0311	379,953	-	93,632	57,415
0312	105,179	-	39,553	24,254
0313	173,954	-	59,021	36,191
0314	54,385	-	18,586	11,397
0315	118,519	-	41,878	25,679
0316	51,326	-	18,136	11,121
0317	78,411	-	25,702	15,761
0318	1.853,882	-	86,777	53,211
0319	38,091	-	15,854	9,722
0320	119,985	-	51,483	31,569
0321	289,123	-	83,052	50,927
0322	230,996	-	43,128	26,446
0323	394,841	-	78,050	47,860
0324	485,124	-	92,600	56,782
0325	72,370	-	18,279	11,208
0326	101,388	-	26,052	15,975
0327	211,793	-	53,494	32,802
0328	321,089	-	81,099	49,730
0329	81,260	-	20,785	12,745
0330	358,299	-	90,497	55,492
0331	89,377	-	22,574	13,842
0332	247,278	-	62,456	38,298
0333	135,253	-	34,161	20,948
0334	104,331	-	70,919	43,487
0401	494,149	-	238,344	146,152
0501	1.206,078	-	402,364	246,727
0601	837,997	-	551,539	338,201
0701	297,096	-	329,384	201,977
0801	106,307	-	251,613	154,288
1001	179,822	-	433,158	265,610
1101	43,528	-	73,647	45,160
1102	571,362	50,173	153,078	93,867
1103	486,442	-	290,374	178,056
1104	277,777	-	84,245	51,659
1105	71,275	-	143,323	87,885
1106	342,273	64,878	197,945	121,379
Emp. Fin.	-	-	891,234	-
Adm. Púb.	164,860	10,060	307,830	12,270
Fam.	439,439	-	143,173	-
ISFLSF	69,789	-	91,809	-
<b>Total</b>	<b>21.278,370</b>	<b>125,111</b>	<b>7.335,685</b>	<b>3.631,128</b>

## MAI Oferta Total 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	170,948	26,430	118,066	-
0102	107,324	15,339	74,124	-
0201	436,524	66,733	42,062	-
0202	20,960	13,324	14,476	-
0203	20,167	15,453	13,928	-
0301	359,053	223,333	247,982	-
0302	12,832	2,291	8,863	-
0303	182,632	11,552	44,689	-
0304	167,098	10,569	40,888	-
0305	108,684	6,874	26,594	-
0306	27,760	4,956	19,173	-
0307	62,686	13,402	43,295	-
0308	64,140	10,697	41,382	-
0309	1.077,167	162,915	103,793	-
0310	25,691	29,832	17,744	-
0311	546,165	50,287	52,627	-
0312	32,189	7,258	22,231	-
0313	48,032	39,372	33,173	-
0314	15,125	6,082	10,446	-
0315	34,080	19,356	23,538	-
0316	14,759	17,311	10,193	-
0317	20,917	12,191	14,446	-
0318	199,323	15,923	48,774	-
0319	12,902	2,758	8,911	-
0320	41,897	7,480	28,937	-
0321	67,588	14,738	46,680	-
0322	35,098	7,653	24,240	-
0323	63,517	13,850	43,869	-
0324	75,359	111,142	52,047	-
0325	14,875	21,351	10,274	-
0326	21,201	3,955	14,643	-
0327	43,533	62,484	30,067	-
0328	65,999	94,729	45,582	-
0329	16,915	24,143	11,683	-
0330	73,647	13,148	50,865	-
0331	18,371	3,280	12,688	-
0332	50,827	9,074	35,104	-
0333	27,801	4,963	19,201	-
0334	57,714	10,303	39,861	-
0401	193,966	320,020	133,964	-
0501	327,446	76,518	226,152	-
0601	448,846	80,130	309,998	-
0701	268,055	47,855	840,451	5.000,182
0801	2.615,779	36,166	141,422	-
1001	352,506	62,261	243,460	-
1101	59,934	10,586	41,394	-
1102	124,576	28,644	86,039	163,354
1103	252,964	127,411	163,207	-
1104	68,559	14,204	47,351	-
1105	124,858	1.657,730	80,556	-
1106	161,089	30,334	149,795	-
Emp. Fin.	-	-	57,082	-
Adm. Púb.	329,536	301,629	180,699	104,447
Fam.	-	-	1.094,964	680,604
ISFLSF	26,135	27,300	78,023	-
<b>Total</b>	<b>9.795,753</b>	<b>4.007,316</b>	<b>5.421,694</b>	<b>5.948,588</b>



## MAI Oferta Total 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	25,134	115,465	-	54,162
0102	-	72,490	46,721	34,004
0201	-	41,135	0,306	19,296
0202	-	14,157	396,070	6,641
0203	-	13,622	86,552	-
0301	-	242,518	4.858,457	113,759
0302	-	8,668	97,735	4,066
0303	-	43,705	291,310	20,501
0304	-	39,987	82,632	-
0305	-	26,008	90,997	-
0306	-	18,750	192,303	8,795
0307	-	42,341	500,351	19,861
0308	-	40,470	-	18,984
0309	-	101,506	118,472	47,614
0310	-	17,353	36,043	8,140
0311	-	51,467	708,625	24,142
0312	-	21,741	106,192	10,198
0313	-	32,442	944,160	15,218
0314	-	10,216	611,853	4,792
0315	-	23,019	690,464	10,798
0316	-	9,969	168,729	-
0317	-	14,128	581,155	6,627
0318	-	47,699	615,558	22,374
0319	-	8,715	68,503	4,088
0320	-	28,299	187,501	13,274
0321	-	45,652	998,917	21,414
0322	-	23,706	412,244	11,120
0323	-	42,902	289,137	20,124
0324	-	50,900	510,200	23,876
0325	-	10,047	78,439	4,713
0326	-	14,320	-	6,717
0327	-	29,404	-	13,793
0328	-	44,578	161,220	20,911
0329	-	11,425	38,438	5,359
0330	-	49,744	600,531	23,334
0331	-	12,409	413,988	5,821
0332	-	34,331	486,955	16,104
0333	-	18,778	260,987	8,808
0334	-	38,982	196,228	18,286
0401	-	131,012	2.855,064	61,455
0501	-	221,169	880,136	103,745
0601	-	304,285	4.973,673	142,208
0701	689,763	181,054	2.379,608	84,928
0801	30,351	138,305	1.079,414	64,876
1001	-	238,096	968,020	111,685
1101	-	40,482	-	-
1102	-	84,143	2.045,982	39,470
1103	-	159,611	-	74,870
1104	-	46,307	-	21,722
1105	16,391	78,781	541,068	36,954
1106	-	109,207	29,053	-
Emp. Fin.	-	202,041	449,780	-
Adm. Púb.	34,139	535,173	17.839,341	-
Fam.	2,770	-	43.370,406	731,172
ISFLSF	-	158,119	1.747,855	-
<b>Total</b>	<b>798,549</b>	<b>4.140,832</b>	<b>95.087,375</b>	<b>2.140,796</b>

## MAI Oferta Total 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	35,433	6.153,386
0102	22,245	2.965,725
0201	12,623	1.291,172
0202	4,345	786,216
0203	-	473,638
0301	74,422	9.553,251
0302	2,660	198,162
0303	13,412	1.438,037
0304	-	860,891
0305	-	534,083
0306	5,754	429,346
0307	12,993	1.234,389
0308	12,419	423,004
0309	31,149	2.656,912
0310	5,325	287,766
0311	15,794	2.046,915
0312	6,672	403,689
0313	9,956	1.433,374
0314	3,135	759,070
0315	7,064	1.025,172
0316	-	314,873
0317	-	787,676
0318	14,637	3.020,073
0319	2,674	183,422
0320	8,684	555,490
0321	14,009	1.690,790
0322	7,275	855,804
0323	13,165	1.103,011
0324	15,620	1.546,436
0325	3,083	255,325
0326	-	219,371
0327	9,023	515,690
0328	13,680	943,034
0329	3,506	241,537
0330	15,265	1.387,961
0331	3,808	610,411
0332	10,535	1.032,433
0333	5,762	558,231
0334	11,963	700,680
0401	40,204	4.782,757
0501	67,871	4.842,388
0601	-	8.004,872
0701	-	10.331,099
0801	-	4.862,548
1001	-	2.943,862
1101	-	317,134
1102	-	3.691,609
1103	48,980	1.841,741
1104	-	611,823
1105	-	2.860,791
1106	-	1.206,217
Emp. Fin.	-	1.600,137
Adm. Púb.	-	19.867,337
Fam.	-	48.682,802
ISFLSF	-	2.199,030
<b>Total</b>	<b>585,147</b>	<b>170.122,595</b>

## MAI Oferta Total 2001 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	868,428	270,645
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	124,955	55,076
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>993,384</b>	<b>325,721</b>

## MAI Oferta Total 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	5,253	492,711
0102	2.010,695	287,484	3,131	148,715
0201	-	-	-	176,077
0202	-	-	-	63,824
0203	-	-	-	49,083
0301	-	-	10,939	407,341
0302	-	-	0,373	13,883
0303	-	-	-	55,697
0304	-	-	-	47,656
0305	-	-	-	37,658
0306	-	-	0,803	51,397
0307	-	-	-	60,996
0308	-	-	-	49,534
0309	-	-	-	174,409
0310	-	-	-	21,566
0311	-	-	-	82,618
0312	-	-	-	34,887
0313	-	-	-	48,885
0314	-	-	-	16,354
0315	-	-	0,729	27,157
0316	-	-	0,407	15,171
0317	-	-	-	21,132
0318	-	-	-	71,509
0319	-	-	-	13,935
0320	-	-	-	45,820
0321	-	-	-	75,727
0322	-	-	-	39,621
0323	-	-	-	128,566
0324	-	-	-	103,314
0325	-	-	0,366	11,399
0326	-	-	0,458	14,084
0327	-	-	-	41,295
0328	-	-	-	54,404
0329	-	-	0,481	17,917
0330	-	-	-	77,150
0331	-	-	-	18,566
0332	-	-	1,511	52,158
0333	-	-	-	34,471
0334	-	-	1,618	108,995
0401	-	-	-	220,599
0501	-	-	-	1.183,170
0601	-	-	12,904	-
0701	-	-	8,265	-
0801	-	-	-	312,689
1001	-	-	-	-
1101	-	-	1,556	115,008
1102	-	-	-	27,078
1103	-	-	-	-
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	22,212
1106	-	-	-	13,622
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	105,634
Famílias	1.564,857	15,595	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.575,552</b>	<b>303,079</b>	<b>48,795</b>	<b>5.005,692</b>

## MAI Oferta Total 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	3.958,070	-	185,408	162,746
0102	243,044	-	110,532	97,022
0201	542,315	-	71,397	62,670
0202	254,372	-	23,183	20,350
0203	208,807	-	17,829	15,650
0301	2.265,891	-	386,130	338,934
0302	24,032	-	13,160	11,551
0303	594,958	-	63,930	56,116
0304	253,666	-	54,700	48,014
0305	198,391	-	43,225	37,941
0306	44,793	-	28,351	24,885
0307	613,181	-	57,820	50,753
0308	71,677	-	56,856	49,906
0309	674,292	-	163,065	143,134
0310	54,714	-	20,163	17,699
0311	397,074	-	77,509	68,035
0312	99,160	-	32,730	28,729
0313	146,240	-	46,339	40,675
0314	51,423	-	15,502	13,608
0315	78,892	-	25,743	22,596
0316	41,631	-	14,381	12,623
0317	71,245	-	19,825	17,402
0318	1.346,753	-	67,088	58,888
0319	36,487	-	13,073	11,475
0320	197,849	-	42,986	37,732
0321	302,417	-	71,044	62,361
0322	205,843	-	34,100	29,932
0323	446,679	-	75,034	65,863
0324	557,279	-	88,919	78,051
0325	60,371	-	12,921	11,342
0326	74,095	-	16,166	14,190
0327	221,453	-	47,398	41,605
0328	291,757	-	62,446	54,813
0329	77,887	-	16,984	14,908
0330	368,502	-	78,871	69,231
0331	88,677	-	18,980	16,660
0332	249,127	-	53,321	46,804
0333	164,651	-	35,241	30,933
0334	117,646	-	57,099	50,120
0401	498,391	-	206,958	181,662
0501	1.391,776	-	319,199	280,184
0601	710,573	-	455,500	399,825
0701	326,470	-	291,753	256,092
0801	92,306	-	223,891	196,525
1001	94,787	-	342,431	300,576
1101	246,657	-	54,930	48,216
1102	113,470	43,841	125,809	110,432
1103	997,739	-	231,431	203,143
1104	38,107	-	68,222	59,884
1105	172,745	-	120,907	106,129
1106	894,460	55,990	160,671	141,032
Emp. Fin.	-	-	428,596	-
Adm. Púb.	294,007	17,593	540,145	31,324
Fam.	373,794	-	95,117	-
ISFLSF	95,079	-	111,141	-
<b>Total</b>	<b>22.035,701</b>	<b>117,424</b>	<b>6.096,148</b>	<b>4.350,969</b>

## MAI Oferta Total 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	130,035	42,053	216,948	-
0102	77,521	23,673	129,334	-
0201	475,759	84,637	-	-
0202	16,259	12,400	27,127	-
0203	12,504	13,593	20,862	-
0301	659,803	315,686	451,813	-
0302	9,229	4,526	-	-
0303	44,837	24,767	-	-
0304	38,363	13,314	-	-
0305	30,315	10,521	-	-
0306	19,884	6,901	-	-
0307	40,552	20,375	67,655	-
0308	44,114	13,839	-	-
0309	934,483	191,294	-	-
0310	15,645	28,110	23,593	-
0311	522,270	78,419	-	-
0312	25,395	19,320	-	-
0313	82,637	46,226	-	-
0314	27,646	9,730	-	-
0315	45,907	26,905	30,121	-
0316	25,646	20,456	-	-
0317	35,354	15,552	-	-
0318	52,053	31,233	78,500	-
0319	10,143	3,916	15,297	-
0320	33,353	10,463	50,299	-
0321	55,123	19,247	83,130	-
0322	26,458	9,238	-	-
0323	58,219	20,458	87,798	-
0324	68,992	60,150	104,045	-
0325	10,026	8,506	-	-
0326	12,543	4,572	-	-
0327	36,776	31,203	-	-
0328	48,451	41,109	-	-
0329	13,178	10,700	-	-
0330	61,196	20,074	-	-
0331	14,726	4,831	-	-
0332	41,372	13,571	-	-
0333	27,343	8,969	41,235	-
0334	44,303	13,898	66,812	-
0401	160,579	166,977	242,163	-
0501	247,666	125,206	373,497	-
0601	353,422	110,869	532,984	-
0701	226,371	71,013	790,279	5.200,794
0801	3.451,446	54,495	-	-
1001	265,692	83,348	400,681	-
1101	42,620	18,271	64,274	61,712
1102	97,615	30,622	147,210	-
1103	179,567	181,900	-	-
1104	52,934	31,445	79,827	-
1105	215,616	1.681,111	141,474	-
1106	124,664	39,107	-	-
Emp. Fin.	-	-	43,375	-
Adm. Púb.	659,224	633,366	387,437	214,543
Fam.	-	-	884,348	526,611
ISFLSF	30,631	38,418	114,826	-
<b>Total</b>	<b>10.036,463</b>	<b>4.600,582</b>	<b>5.696,941</b>	<b>6.003,660</b>

## MAI Oferta Total 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	47,540	123,425	-	64,153
0102	-	73,580	43,942	38,245
0201	-	47,528	0,288	24,704
0202	-	15,433	372,507	8,022
0203	-	11,869	81,403	-
0301	-	257,044	4.569,418	133,605
0302	-	8,760	91,920	4,553
0303	-	42,558	273,979	22,120
0304	-	36,413	77,716	-
0305	-	28,774	85,583	-
0306	-	18,873	180,862	9,810
0307	-	38,490	470,584	20,006
0308	-	37,848	-	19,673
0309	-	108,551	111,424	56,422
0310	-	13,423	33,899	6,977
0311	-	51,597	666,468	26,819
0312	-	21,788	99,875	11,325
0313	-	30,848	887,990	16,034
0314	-	10,320	575,453	5,364
0315	-	17,137	649,387	8,907
0316	-	9,573	158,691	-
0317	-	13,197	546,581	6,860
0318	-	44,660	578,937	23,213
0319	-	8,703	64,428	4,523
0320	-	28,616	176,346	14,874
0321	-	47,294	939,489	24,582
0322	-	22,700	387,719	11,799
0323	-	49,950	271,936	25,962
0324	-	59,193	479,847	30,767
0325	-	8,602	73,772	4,471
0326	-	10,762	-	5,594
0327	-	31,553	-	16,400
0328	-	41,570	151,629	21,607
0329	-	11,306	36,152	5,877
0330	-	52,504	564,804	27,290
0331	-	12,635	389,359	6,567
0332	-	35,496	457,985	18,450
0333	-	23,459	245,460	12,194
0334	-	38,011	184,554	19,757
0401	-	137,771	2.685,210	71,610
0501	-	212,489	827,775	110,446
0601	-	305,676	4.677,779	157,608
0701	767,417	194,218	2.238,040	100,949
0801	57,407	149,043	1.015,198	77,468
1001	-	227,954	910,430	118,485
1101	-	36,567	-	-
1102	-	83,750	1.924,262	43,531
1103	-	154,062	-	80,077
1104	-	45,415	-	23,606
1105	31,001	80,487	508,879	41,835
1106	-	107,822	27,325	-
Emp. Fin.	-	122,917	-157,408	-
Adm. Púb.	110,479	594,530	18.235,771	-
Fam.	3,978	-	42.778,704	568,389
ISFLSF	-	239,365	2.589,085	-
<b>Total</b>	<b>1.017,821</b>	<b>4.236,106</b>	<b>93.241,436</b>	<b>2.151,529</b>

## MAI Oferta Total 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	36,044	6.603,459
0102	21,487	3.308,404
0201	13,880	1.499,254
0202	4,507	817,983
0203	-	431,600
0301	75,064	9.871,666
0302	2,558	184,546
0303	12,428	1.191,389
0304	-	569,842
0305	-	472,409
0306	5,511	392,069
0307	11,240	1.451,651
0308	11,053	354,500
0309	31,700	2.588,775
0310	3,920	239,709
0311	15,068	1.985,877
0312	6,363	379,572
0313	9,008	1.354,883
0314	3,014	728,412
0315	5,004	938,484
0316	-	298,581
0317	-	747,146
0318	13,042	2.365,875
0319	2,541	184,521
0320	8,357	646,693
0321	13,811	1.694,225
0322	6,629	774,041
0323	14,587	1.245,050
0324	17,286	1.647,843
0325	2,512	204,289
0326	-	152,463
0327	9,214	476,897
0328	12,139	779,926
0329	3,302	208,690
0330	15,333	1.334,956
0331	3,690	574,691
0332	10,366	980,159
0333	6,851	630,807
0334	11,100	713,914
0401	40,233	4.612,154
0501	62,053	5.133,460
0601	-	7.717,140
0701	-	10.471,662
0801	-	5.630,468
1001	-	2.744,383
1101	-	689,811
1102	-	2.747,622
1103	44,990	2.072,910
1104	-	399,439
1105	-	3.122,396
1106	-	1.564,692
Emp. Fin.	-	437,480
Adm. Púb.	-	21.824,050
Fam.	-	46.991,425
ISFLSF	-	3.218,544
<b>Total</b>	<b>565,884</b>	<b>170.402,890</b>



## MAI Oferta Total 2002 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	983,428	363,046
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	150,082	78,360
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		1.133,510	441,406

## MAI Oferta Total 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	5,980	573,126
0102	2.060,039	282,993	3,161	157,628
0201	-	-	-	223,691
0202	-	-	-	76,749
0203	-	-	-	56,548
0301	-	-	10,743	422,443
0302	-	-	0,420	16,500
0303	-	-	-	56,991
0304	-	-	-	45,940
0305	-	-	-	40,725
0306	-	-	0,847	56,520
0307	-	-	-	63,377
0308	-	-	-	48,173
0309	-	-	-	171,652
0310	-	-	-	22,143
0311	-	-	-	92,314
0312	-	-	-	33,984
0313	-	-	-	45,608
0314	-	-	-	15,469
0315	-	-	0,759	29,841
0316	-	-	0,381	14,998
0317	-	-	-	21,114
0318	-	-	-	70,179
0319	-	-	-	13,618
0320	-	-	-	43,888
0321	-	-	-	93,526
0322	-	-	-	46,773
0323	-	-	-	104,149
0324	-	-	-	106,458
0325	-	-	0,306	10,315
0326	-	-	0,431	14,324
0327	-	-	-	41,477
0328	-	-	-	49,981
0329	-	-	0,513	20,160
0330	-	-	-	79,386
0331	-	-	-	18,297
0332	-	-	1,541	56,202
0333	-	-	-	40,080
0334	-	-	1,558	108,336
0401	-	-	-	232,638
0501	-	-	-	1.167,869
0601	-	-	12,180	-
0701	-	-	7,945	-
0801	-	-	-	337,091
1001	-	-	-	-
1101	-	-	1,405	101,605
1102	-	-	-	25,718
1103	-	-	-	-
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	20,830
1106	-	-	-	10,115
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	97,436
Famílias	1.698,150	16,282	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.758,190</b>	<b>299,275</b>	<b>48,170</b>	<b>5.195,986</b>

## MAI Oferta Total 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	4.893,356	-	170,052	151,258
0102	249,635	-	89,892	79,957
0201	608,897	-	66,038	58,740
0202	198,706	-	20,489	18,225
0203	163,304	-	15,096	13,428
0301	2.322,038	-	305,493	271,729
0302	26,459	-	11,932	10,614
0303	444,171	-	48,718	43,334
0304	288,891	-	39,272	34,931
0305	215,508	-	34,814	30,966
0306	48,562	-	24,088	21,425
0307	616,705	-	45,832	40,766
0308	85,549	-	41,181	36,629
0309	607,464	-	121,789	108,328
0310	49,808	-	15,711	13,974
0311	422,939	-	66,068	58,766
0312	91,340	-	24,322	21,634
0313	130,987	-	32,982	29,336
0314	48,298	-	11,187	9,950
0315	85,213	-	21,579	19,194
0316	41,263	-	10,846	9,647
0317	67,871	-	15,111	13,441
0318	1.197,355	-	50,226	44,675
0319	30,653	-	9,746	8,669
0320	185,178	-	31,410	27,939
0321	343,078	-	66,935	59,538
0322	212,356	-	31,275	27,819
0323	391,156	-	57,135	50,820
0324	531,651	-	71,184	63,317
0325	47,208	-	8,710	7,748
0326	66,365	-	12,245	10,892
0327	192,161	-	35,456	31,537
0328	231,562	-	42,726	38,004
0329	77,808	-	14,579	12,968
0330	335,469	-	61,898	55,057
0331	77,319	-	14,266	12,690
0332	237,501	-	43,822	38,979
0333	169,369	-	31,251	27,797
0334	124,377	-	44,315	39,417
0401	481,036	-	166,497	148,095
0501	1.196,875	-	250,025	222,392
0601	676,675	-	346,364	308,084
0701	256,772	-	225,939	200,968
0801	70,008	-	170,430	151,594
1001	77,967	-	258,067	229,545
1101	214,732	-	39,954	35,538
1102	124,576	50,789	97,993	87,163
1103	904,910	-	183,601	163,309
1104	30,821	-	56,065	49,869
1105	202,294	-	97,785	86,978
1106	770,507	61,921	119,472	106,267
Emp. Fin.	-	-	251,989	-
Adm. Púb.	312,071	17,826	364,171	22,564
Fam.	440,249	-	75,164	-
ISFLSF	67,056	-	61,693	-
<b>Total</b>	<b>21.984,080</b>	<b>130,535</b>	<b>4.624,882</b>	<b>3.466,504</b>

## MAI Oferta Total 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	130,408	42,356	264,537	-
0102	68,935	21,182	139,838	-
0201	504,015	89,916	-	-
0202	15,713	13,593	31,874	-
0203	11,577	14,613	23,484	-
0301	865,197	235,306	475,232	-
0302	9,151	5,136	-	-
0303	37,361	16,354	-	-
0304	30,117	11,027	-	-
0305	26,698	9,775	-	-
0306	18,472	6,763	-	-
0307	35,147	41,419	71,297	-
0308	32,722	11,562	-	-
0309	681,363	164,773	-	-
0310	12,483	23,412	24,440	-
0311	506,075	74,635	-	-
0312	19,326	12,708	-	-
0313	94,323	31,338	-	-
0314	31,993	6,731	-	-
0315	61,714	23,193	33,569	-
0316	31,018	21,065	-	-
0317	43,216	13,327	-	-
0318	39,909	48,032	78,133	-
0319	7,744	4,380	15,162	-
0320	24,958	9,921	48,862	-
0321	53,186	51,734	104,127	-
0322	24,851	24,172	-	-
0323	45,399	19,099	88,880	-
0324	56,562	57,417	110,735	-
0325	6,921	6,560	-	-
0326	9,730	3,917	-	-
0327	28,173	27,946	-	-
0328	33,950	32,177	-	-
0329	11,584	10,410	-	-
0330	49,184	19,551	-	-
0331	11,336	4,506	-	-
0332	34,820	13,841	-	-
0333	24,832	9,871	48,615	-
0334	35,212	12,442	68,937	-
0401	132,296	160,326	259,006	-
0501	198,667	143,454	388,945	-
0601	275,217	97,250	538,813	-
0701	179,529	63,438	439,465	4.673,836
0801	1.754,979	47,853	-	-
1001	205,057	72,459	401,455	-
1101	31,747	16,785	62,153	174,982
1102	77,864	27,514	152,441	-
1103	145,887	165,490	-	-
1104	44,549	20,876	87,216	-
1105	279,652	1.433,244	155,851	-
1106	94,931	33,545	-	-
Emp. Fin.	-	-	31,492	-
Adm. Púb.	391,507	501,752	335,163	177,405
Fam.	-	-	897,290	510,734
ISFLSF	23,076	24,303	81,838	-
<b>Total</b>	<b>7.600,333</b>	<b>4.054,446</b>	<b>5.458,853</b>	<b>5.536,957</b>

## MAI Oferta Total 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	85,774	141,702	-	82,125
0102	-	74,905	38,923	43,413
0201	-	55,029	0,255	31,893
0202	-	17,073	329,965	9,895
0203	-	12,579	72,106	-
0301	-	254,563	4.047,574	147,535
0302	-	9,943	81,423	5,763
0303	-	40,596	242,690	23,528
0304	-	32,725	68,841	-
0305	-	29,010	75,809	-
0306	-	20,072	160,207	11,633
0307	-	38,191	416,841	22,134
0308	-	34,315	-	19,888
0309	-	101,485	98,699	58,817
0310	-	13,091	30,028	7,587
0311	-	55,054	590,355	31,907
0312	-	20,267	88,469	11,746
0313	-	27,483	786,578	15,928
0314	-	9,322	509,734	5,403
0315	-	17,982	575,224	10,422
0316	-	9,038	140,568	-
0317	-	12,592	484,160	7,298
0318	-	41,853	512,821	24,256
0319	-	8,121	57,070	4,707
0320	-	26,174	156,207	15,169
0321	-	55,776	832,196	32,326
0322	-	26,061	343,440	15,104
0323	-	47,610	240,880	27,593
0324	-	59,317	425,047	34,378
0325	-	7,258	65,347	4,207
0326	-	10,204	-	5,914
0327	-	29,545	-	17,123
0328	-	35,603	134,312	20,634
0329	-	12,149	32,023	7,041
0330	-	51,579	500,301	29,893
0331	-	11,888	344,893	6,890
0332	-	36,516	405,682	21,163
0333	-	26,041	217,428	15,092
0334	-	36,927	163,477	21,401
0401	-	138,739	2.378,550	80,408
0501	-	208,342	733,240	120,748
0601	-	290,605	4.143,561	167,274
0701	1.297,720	188,272	1.982,448	109,116
0801	85,965	142,017	899,259	82,308
1001	-	215,043	806,456	124,631
1101	-	33,293	-	-
1102	-	81,656	1.704,505	47,325
1103	-	152,992	-	88,669
1104	-	46,718	-	27,076
1105	49,323	81,483	450,763	47,225
1106	-	100,239	24,204	-
Emp. Fin.	-	102,331	-32,881	-
Adm. Púb.	219,508	642,064	19.444,471	-
Fam.	6,656	-	42.126,948	664,332
ISFLSF	-	177,207	1.722,343	-
<b>Total</b>	<b>1.744,946</b>	<b>4.150,640</b>	<b>89.653,441</b>	<b>2.408,920</b>

## MAI Oferta Total 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	38,466	7.925,614
0102	20,333	3.330,835
0201	14,938	1.653,412
0202	4,635	736,917
0203	-	382,735
0301	69,102	9.426,955
0302	2,699	180,039
0303	11,020	964,763
0304	-	551,743
0305	-	463,304
0306	5,449	374,038
0307	10,367	1.402,078
0308	9,315	319,335
0309	27,548	2.141,919
0310	3,554	216,231
0311	14,945	1.913,058
0312	5,502	329,296
0313	7,460	1.202,024
0314	2,530	650,617
0315	4,881	883,571
0316	-	278,825
0317	-	678,130
0318	11,361	2.118,802
0319	2,205	162,075
0320	7,105	576,810
0321	15,141	1.707,562
0322	7,074	758,925
0323	12,924	1.085,644
0324	16,102	1.532,167
0325	1,970	166,551
0326	-	134,021
0327	8,020	411,438
0328	9,665	628,613
0329	3,298	202,533
0330	14,001	1.196,320
0331	3,227	505,312
0332	9,912	899,980
0333	7,069	617,443
0334	10,024	666,424
0401	37,661	4.215,254
0501	56,555	4.687,113
0601	-	6.856,024
0701	-	9.625,449
0801	-	3.741,504
1001	-	2.390,680
1101	-	712,193
1102	-	2.477,544
1103	41,530	1.846,388
1104	-	363,190
1105	-	2.905,428
1106	-	1.321,199
Emp. Fin.	-	352,931
Adm. Púb.	-	22.525,938
Fam.	-	46.664,248
ISFLSF	-	2.157,517
<b>Total</b>	<b>527,589</b>	<b>162.218,662</b>

## MAI Oferta Total 2003 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	956,818	363,438
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	174,000	93,475
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>1.130,818</b>	<b>456,914</b>

## MAI Oferta Total 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	6,487	585,049
0102	2.050,449	316,085	3,340	156,827
0201	-	-	-	165,535
0202	-	-	-	61,028
0203	-	-	-	42,209
0301	-	-	11,170	597,567
0302	-	-	0,377	16,015
0303	-	-	-	48,853
0304	-	-	-	35,227
0305	-	-	-	32,300
0306	-	-	0,881	98,073
0307	-	-	-	59,582
0308	-	-	-	37,046
0309	-	-	-	162,908
0310	-	-	-	27,000
0311	-	-	-	116,117
0312	-	-	-	34,233
0313	-	-	-	45,918
0314	-	-	-	16,430
0315	-	-	0,804	28,750
0316	-	-	0,365	12,821
0317	-	-	-	25,391
0318	-	-	-	70,547
0319	-	-	-	19,980
0320	-	-	-	59,842
0321	-	-	-	100,501
0322	-	-	-	46,819
0323	-	-	-	101,691
0324	-	-	-	104,557
0325	-	-	0,372	10,347
0326	-	-	0,353	9,800
0327	-	-	-	33,421
0328	-	-	-	37,478
0329	-	-	0,454	14,905
0330	-	-	-	62,779
0331	-	-	-	16,698
0332	-	-	1,779	67,165
0333	-	-	-	29,833
0334	-	-	1,453	117,796
0401	-	-	-	181,308
0501	-	-	-	826,728
0601	-	-	12,020	31,301
0701	-	-	7,605	20,338
0801	-	-	-	211,802
1001	-	-	-	6,947
1101	-	-	1,264	87,716
1102	-	-	-	18,915
1103	-	-	-	0,252
1104	-	-	-	0,075
1105	-	-	-	15,553
1106	-	-	-	18,875
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	104,221
Famílias	2.013,905	21,671	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4.064,354</b>	<b>337,756</b>	<b>48,725</b>	<b>4.833,070</b>



## MAI Oferta Total 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	5.382,737	-	228,657	148,541
0102	185,297	-	117,719	76,473
0201	441,108	-	82,595	53,656
0202	82,209	-	26,454	17,185
0203	247,647	-	18,099	11,757
0301	2.029,083	-	393,687	255,749
0302	39,147	-	13,293	8,635
0303	318,933	-	55,734	36,206
0304	216,151	-	41,755	27,125
0305	222,537	-	39,336	25,554
0306	235,311	-	31,068	20,182
0307	761,903	-	62,286	40,463
0308	102,625	-	46,987	30,524
0309	356,080	-	174,875	113,603
0310	56,946	-	25,133	16,327
0311	282,395	-	93,685	60,860
0312	90,121	-	36,115	23,461
0313	121,070	-	39,344	25,559
0314	41,303	-	17,458	11,341
0315	69,141	-	28,330	18,404
0316	32,608	-	12,867	8,359
0317	62,029	-	19,843	12,891
0318	664,414	-	68,782	44,682
0319	55,502	-	14,926	9,697
0320	296,662	-	41,942	27,246
0321	356,057	-	91,259	59,284
0322	225,585	-	37,820	24,569
0323	898,590	-	64,328	41,789
0324	988,612	-	91,133	59,202
0325	42,026	-	13,123	8,525
0326	18,577	-	12,430	8,075
0327	87,530	-	41,371	26,876
0328	83,987	-	47,535	30,880
0329	56,936	-	16,002	10,395
0330	97,171	-	73,471	47,729
0331	25,846	-	19,542	12,695
0332	438,881	-	62,710	40,738
0333	48,633	-	34,417	22,358
0334	232,858	-	51,220	33,274
0401	474,885	-	193,486	125,694
0501	1.295,528	-	253,468	164,659
0601	643,318	-	423,665	275,224
0701	358,638	-	268,046	174,130
0801	49,574	-	197,356	128,207
1001	266,830	-	282,884	183,769
1101	101,212	-	44,558	28,946
1102	73,831	44,616	108,866	70,722
1103	407,061	-	211,295	137,263
1104	19,054	-	65,528	42,569
1105	103,824	-	107,261	69,679
1106	366,412	52,246	127,485	82,817
Emp. Fin.	-	-	33,444	-
Adm. Púb.	390,189	18,760	489,974	24,048
Fam.	568,957	-	99,034	-
ISFLSF	46,227	-	54,755	-
<b>Total</b>	<b>21.159,787</b>	<b>115,621</b>	<b>5.348,438</b>	<b>3.058,599</b>

## MAI Oferta Total 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	125,888	38,226	-	42,476
0102	64,810	18,535	-	13,042
0201	45,473	89,066	-	-
0202	14,564	14,293	-	1,770
0203	9,964	14,353	-	40,479
0301	216,746	156,160	-	228,614
0302	7,318	4,264	-	0,472
0303	30,685	12,480	-	10,692
0304	22,988	8,546	-	4,231
0305	21,657	8,051	-	2,811
0306	17,104	6,358	-	66,548
0307	34,292	24,764	-	5,034
0308	383,725	9,616	-	1,538
0309	96,278	189,621	-	4,689
0310	13,837	27,135	-	3,875
0311	51,579	62,457	-	17,687
0312	19,883	10,998	-	0,084
0313	21,661	26,103	-	1,056
0314	9,612	5,962	-	0,748
0315	15,597	18,397	-	4,480
0316	7,084	15,789	-	1,513
0317	10,925	11,401	-	2,588
0318	37,868	29,340	-	19,089
0319	8,218	3,879	-	5,776
0320	23,091	9,401	-	35,548
0321	50,243	34,272	-	5,536
0322	20,822	14,203	-	6,026
0323	35,416	15,298	-	13,467
0324	50,173	48,953	-	10,001
0325	7,225	6,614	-	0,524
0326	6,843	2,967	-	0,239
0327	22,777	21,658	-	1,555
0328	26,171	23,959	-	0,675
0329	8,810	7,521	-	-
0330	40,450	16,468	-	0,053
0331	10,759	4,380	-	0,110
0332	34,525	14,056	-	5,532
0333	18,949	7,714	-	3,457
0334	28,199	10,483	-	21,918
0401	106,525	124,445	-	49,427
0501	139,548	110,434	-	144,828
0601	233,251	86,708	-	931,255
0701	147,574	94,230	2.890,453	3.061,446
0801	2.040,875	38,622	-	0,323
1001	155,743	55,360	-	77,752
1101	24,532	19,561	-	12,992
1102	889,072	22,281	-	4,398
1103	116,329	125,539	-	21,689
1104	535,148	16,648	-	6,622
1105	59,053	1.362,879	969,811	0,724
1106	1.041,125	35,214	-	14,570
Emp. Fin.	-	-	3,102	-
Adm. Púb.	430,650	562,364	385,202	219,983
Fam.	-	-	1.012,647	621,887
ISFLSF	27,472	18,814	62,215	-
<b>Total</b>	<b>7.619,106</b>	<b>3.716,836</b>	<b>5.323,431</b>	<b>5.751,832</b>

## MAI Oferta Total 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	107,344	134,876	-	83,623
0102	-	69,438	35,434	43,051
0201	606,664	48,720	0,232	30,206
0202	-	15,604	300,389	9,675
0203	-	10,676	65,643	-
0301	-	232,221	3.684,773	143,976
0302	-	7,841	74,124	4,861
0303	-	32,875	220,936	20,383
0304	-	24,630	62,670	-
0305	-	23,203	69,014	-
0306	-	18,326	145,847	11,362
0307	-	36,740	379,478	22,779
0308	-	27,716	-	17,184
0309	-	103,152	89,852	63,954
0310	-	14,825	27,336	9,192
0311	-	55,262	537,439	34,262
0312	-	21,303	80,539	13,208
0313	-	23,207	716,074	14,389
0314	-	10,298	464,044	6,385
0315	-	16,711	523,665	10,361
0316	-	7,590	127,968	-
0317	-	11,705	440,762	7,257
0318	-	40,572	466,854	25,154
0319	-	8,804	51,955	5,459
0320	-	24,740	142,205	15,339
0321	-	53,830	757,603	33,375
0322	-	22,308	312,656	13,831
0323	-	37,945	219,289	23,526
0324	-	53,756	386,948	33,328
0325	-	7,741	59,490	4,799
0326	-	7,332	-	4,546
0327	-	24,403	-	15,130
0328	-	28,039	122,273	17,384
0329	-	9,439	29,153	5,852
0330	-	43,338	455,457	26,869
0331	-	11,527	313,979	7,147
0332	-	36,990	369,319	22,934
0333	-	20,302	197,939	12,587
0334	-	30,213	148,824	18,732
0401	-	114,130	2.165,350	70,760
0501	-	149,512	667,517	92,697
0601	-	251,559	3.772,155	154,940
0701	1.389,343	158,111	1.804,753	98,028
0801	92,649	116,413	818,654	72,176
1001	-	166,863	734,170	103,454
1101	22,574	26,283	-	-
1102	-	64,216	1.551,722	39,814
1103	-	124,635	-	77,273
1104	-	38,653	-	23,965
1105	50,354	63,269	410,359	39,227
1106	-	75,697	22,035	-
Emp. Fin.	-	8,335	89,360	-
Adm. Púb.	230,742	500,123	13.762,985	-
Fam.	8,987	-	45.469,693	728,026
ISFLSF	-	120,618	1.409,089	-
Total	2.508,656	3.386,618	84.758,007	2.332,459

## MAI Oferta Total 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	43,211	8.247,372
0102	22,246	3.172,748
0201	15,609	1.578,862
0202	4,999	548,172
0203	-	460,827
0301	74,398	8.024,143
0302	2,512	178,860
0303	10,532	798,311
0304	-	443,323
0305	-	444,462
0306	5,871	656,932
0307	11,771	1.439,092
0308	8,879	665,841
0309	33,047	1.388,061
0310	4,750	226,357
0311	17,704	1.329,447
0312	6,825	336,769
0313	7,435	1.041,815
0314	3,299	586,880
0315	5,354	739,994
0316	-	226,965
0317	-	604,793
0318	12,998	1.480,302
0319	2,821	187,015
0320	7,926	683,942
0321	17,246	1.559,205
0322	7,147	731,786
0323	12,157	1.463,495
0324	17,222	1.843,886
0325	2,480	163,268
0326	-	71,162
0327	7,818	282,537
0328	8,983	427,364
0329	3,024	162,490
0330	13,884	877,669
0331	3,693	426,375
0332	11,851	1.106,480
0333	6,504	402,694
0334	9,679	704,650
0401	36,564	3.642,574
0501	47,900	3.892,819
0601	-	6.815,396
0701	-	10.472,694
0801	-	3.766,651
1001	-	2.033,771
1101	-	369,639
1102	-	2.888,453
1103	39,930	1.261,266
1104	-	748,261
1105	-	3.251,993
1106	-	1.836,475
Emp. Fin.	-	134,242
Adm. Púb.	-	17.119,241
Fam.	-	50.812,282
ISFLSF	-	1.739,190
<b>Total</b>	<b>548,270</b>	<b>156.499,295</b>

## MAI Oferta Total 2004 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	1.053,233	464,328
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	108,204	67,466
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>1.161,437</b>	<b>531,794</b>

## MAI Oferta Total 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	6,936	528,623
0102	2.507,899	337,140	3,480	152,634
0201	-	-	-	188,280
0202	-	-	-	72,668
0203	-	-	-	53,698
0301	-	-	12,435	496,092
0302	-	-	0,481	16,919
0303	-	-	-	49,433
0304	-	-	-	34,760
0305	-	-	-	34,122
0306	-	-	1,062	78,750
0307	-	-	-	68,730
0308	-	-	-	38,040
0309	-	-	-	162,334
0310	-	-	-	33,594
0311	-	-	-	115,650
0312	-	-	-	43,408
0313	-	-	-	38,436
0314	-	-	-	25,061
0315	-	-	0,897	29,930
0316	-	-	0,405	13,089
0317	-	-	-	28,166
0318	-	-	-	75,131
0319	-	-	-	13,698
0320	-	-	-	54,919
0321	-	-	-	115,313
0322	-	-	-	38,553
0323	-	-	-	133,383
0324	-	-	-	118,334
0325	-	-	0,459	12,466
0326	-	-	0,465	12,312
0327	-	-	-	35,572
0328	-	-	-	46,472
0329	-	-	0,490	15,098
0330	-	-	-	68,561
0331	-	-	-	24,049
0332	-	-	2,391	88,641
0333	-	-	-	34,518
0334	-	-	1,614	108,432
0401	-	-	-	198,348
0501	-	-	-	938,499
0601	-	-	13,362	17,740
0701	-	-	8,040	11,519
0801	-	-	-	252,335
1001	-	-	-	2,944
1101	-	-	1,197	88,062
1102	-	-	-	27,698
1103	-	-	-	6,077
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	14,017
1106	-	-	-	21,460
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	73,529
Famílias	1.391,757	13,058	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.899,656</b>	<b>350,198</b>	<b>53,713</b>	<b>4.950,095</b>

## MAI Oferta Total 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	6.537,697	-	274,509	95,049
0102	181,678	-	137,742	47,693
0201	359,988	-	104,875	36,313
0202	101,736	-	35,284	12,217
0203	301,225	-	25,525	8,838
0301	1.720,249	-	492,164	170,412
0302	23,048	-	19,055	6,598
0303	380,688	-	69,907	24,205
0304	171,085	-	50,735	17,567
0305	223,565	-	47,967	16,608
0306	216,781	-	42,016	14,548
0307	638,690	-	75,896	26,279
0308	82,511	-	56,866	19,690
0309	355,137	-	205,811	71,262
0310	67,263	-	21,963	7,605
0311	297,881	-	126,647	43,852
0312	105,194	-	52,752	18,265
0313	118,816	-	46,761	16,191
0314	63,457	-	31,453	10,891
0315	74,282	-	35,500	12,292
0316	35,309	-	16,021	5,547
0317	80,561	-	27,081	9,377
0318	661,048	-	90,084	31,192
0319	31,342	-	14,078	4,875
0320	249,163	-	49,962	17,299
0321	485,131	-	139,181	48,192
0322	201,460	-	42,629	14,760
0323	889,390	-	84,938	29,410
0324	881,940	-	116,648	40,389
0325	51,790	-	18,182	6,296
0326	23,471	-	18,405	6,373
0327	97,597	-	52,393	18,141
0328	71,651	-	69,471	24,054
0329	45,956	-	19,381	6,711
0330	154,647	-	97,886	33,893
0331	31,045	-	34,335	11,888
0332	676,796	-	94,624	32,764
0333	65,272	-	49,282	17,064
0334	254,214	-	63,900	22,125
0401	438,855	-	247,393	85,660
0501	1.780,503	-	319,382	110,586
0601	654,391	-	528,846	183,113
0701	576,043	-	318,234	110,188
0801	37,505	-	248,290	85,970
1001	171,427	-	324,789	112,458
1101	89,660	-	47,380	16,405
1102	70,234	59,262	126,140	43,676
1103	502,663	-	252,598	87,462
1104	22,199	-	80,148	27,751
1105	97,242	-	127,376	44,104
1106	356,499	70,808	150,717	52,186
Emp. Fin.	-	-	596,793	-
Adm. Púb.	301,091	16,525	526,432	9,576
Fam.	624,598	-	146,155	-
ISFLSF	51,126	-	89,959	-
<b>Total</b>	<b>22.782,793</b>	<b>146,595</b>	<b>7.182,540</b>	<b>2.025,860</b>

## MAI Oferta Total 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	154,880	42,288	230,027	12,605
0102	77,715	21,219	115,422	7,557
0201	707,339	113,769	87,881	-
0202	19,908	18,819	29,567	6,828
0203	14,401	22,124	21,389	28,773
0301	992,515	236,406	412,413	139,015
0302	10,751	4,150	15,967	-
0303	39,442	15,226	58,579	4,838
0304	28,625	10,095	42,514	0,735
0305	27,063	9,544	40,194	0,404
0306	23,706	8,360	35,208	12,088
0307	624,635	16,862	63,598	2,943
0308	33,367	11,314	47,651	0,259
0309	1.093,826	223,264	172,461	6,987
0310	12,887	25,485	18,404	12,647
0311	857,040	73,168	106,125	9,510
0312	30,953	12,714	44,204	-
0313	95,355	27,006	39,184	0,233
0314	64,138	9,351	26,356	-
0315	72,390	23,214	29,747	1,620
0316	32,669	18,653	13,425	0,534
0317	55,224	13,493	22,693	3,837
0318	52,858	21,712	75,487	2,563
0319	8,261	3,128	11,797	0,734
0320	29,316	10,471	41,866	11,788
0321	81,666	37,249	116,628	5,398
0322	25,013	11,409	35,721	0,635
0323	49,838	22,732	71,174	3,405
0324	68,445	70,992	97,746	4,042
0325	10,669	9,817	15,236	0,109
0326	10,800	4,049	15,423	-
0327	30,742	28,845	43,903	0,776
0328	40,763	37,510	58,214	-
0329	11,372	10,057	16,241	-
0330	57,435	20,515	82,024	2,231
0331	20,146	7,196	28,771	14,198
0332	55,522	19,831	79,291	4,720
0333	28,917	10,328	41,296	0,050
0334	37,494	12,714	53,546	5,843
0401	145,161	191,047	207,305	17,667
0501	187,401	130,379	267,629	80,273
0601	310,307	105,224	443,151	249,631
0701	186,727	63,318	802,448	4.702,225
0801	3.086,923	66,169	208,057	0,127
1001	190,574	64,623	272,159	33,050
1101	27,801	17,052	39,703	3,937
1102	74,014	25,098	105,700	1,155
1103	148,215	134,822	211,667	21,484
1104	47,028	22,110	67,161	1,026
1105	259,744	1.595,956	126,017	0,085
1106	88,435	40,166	126,294	4,802
Emp. Fin.	-	-	58,913	-
Adm. Púb.	408,020	437,666	355,741	159,393
Fam.	-	-	1.279,450	616,471
ISFLSF	36,472	22,018	87,509	-
<b>Total</b>	<b>10.884,908</b>	<b>4.210,725</b>	<b>7.216,275</b>	<b>6.199,231</b>



## MAI Oferta Total 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	151,200	130,596	-	98,105
0102	-	65,530	35,808	49,227
0201	-	49,894	0,235	37,481
0202	-	16,786	303,557	12,610
0203	-	12,143	66,335	-
0301	-	234,144	3.723,630	175,891
0302	-	9,065	74,906	6,810
0303	-	33,258	223,266	24,984
0304	-	24,137	63,331	-
0305	-	22,820	69,742	-
0306	-	19,989	147,385	15,016
0307	-	36,107	383,480	27,124
0308	-	27,054	-	20,323
0309	-	97,913	90,800	73,553
0310	-	10,449	27,624	7,849
0311	-	60,252	543,106	45,262
0312	-	25,097	81,388	18,853
0313	-	22,246	723,625	16,712
0314	-	14,963	468,938	11,241
0315	-	16,889	529,187	12,687
0316	-	7,622	129,318	-
0317	-	12,884	445,410	9,678
0318	-	42,857	471,777	32,195
0319	-	6,698	52,503	5,031
0320	-	23,769	143,705	17,855
0321	-	66,215	765,592	49,741
0322	-	20,281	315,953	15,235
0323	-	40,409	221,601	30,355
0324	-	55,495	391,028	41,688
0325	-	8,650	60,117	6,498
0326	-	8,756	-	6,578
0327	-	24,926	-	18,724
0328	-	33,050	123,563	24,828
0329	-	9,221	29,460	6,927
0330	-	46,568	460,260	34,983
0331	-	16,335	317,290	12,271
0332	-	45,017	373,213	33,817
0333	-	23,445	200,026	17,612
0334	-	30,400	150,394	22,837
0401	-	117,696	2.188,184	88,414
0501	-	151,944	674,556	114,142
0601	-	252,798	3.811,934	189,001
0701	1.676,531	151,398	1.823,784	113,731
0801	136,759	118,122	827,287	88,735
1001	-	154,516	741,912	116,074
1101	14,402	22,541	-	-
1102	-	60,010	1.568,086	45,080
1103	-	120,172	-	90,274
1104	-	38,130	-	28,644
1105	70,159	60,598	414,686	45,522
1106	-	72,045	22,267	-
Emp. Fin.	-	111,992	620,409	-
Adm. Púb.	228,456	548,702	17.546,726	-
Fam.	11,436	-	46.506,753	502,485
ISFLSF	-	149,194	1.284,634	-
Total	2.288,942	3.581,787	90.238,771	2.462,682

## MAI Oferta Total 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	43,824	9.823,898
0102	21,990	3.762,736
0201	16,743	1.702,797
0202	5,633	635,613
0203	-	554,451
0301	78,572	8.883,936
0302	3,042	190,792
0303	11,160	934,988
0304	-	443,583
0305	-	492,028
0306	6,708	621,616
0307	12,117	1.976,461
0308	9,078	346,153
0309	32,857	2.586,206
0310	3,506	249,276
0311	20,219	2.298,712
0312	8,422	441,250
0313	7,465	1.152,029
0314	5,021	730,870
0315	5,667	844,302
0316	-	272,591
0317	-	708,405
0318	14,382	1.571,285
0319	2,248	154,393
0320	7,976	658,089
0321	22,220	1.932,525
0322	6,806	728,455
0323	13,560	1.590,194
0324	18,622	1.905,370
0325	2,903	203,191
0326	-	106,632
0327	8,364	359,984
0328	11,091	540,667
0329	3,094	174,008
0330	15,627	1.074,630
0331	5,481	523,004
0332	15,106	1.521,734
0333	7,868	495,679
0334	10,201	773,714
0401	39,495	3.965,225
0501	50,988	4.806,283
0601	-	6.759,496
0701	-	10.544,189
0801	-	5.156,278
1001	-	2.184,526
1101	-	368,140
1102	-	2.206,153
1103	40,326	1.615,762
1104	-	334,196
1105	-	2.855,507
1106	-	1.005,679
Emp. Fin.	-	1.388,107
Adm. Púb.	-	20.611,857
Fam.	-	51.267,833
ISFLSF	-	1.720,912
<b>Total</b>	<b>588,383</b>	<b>170.756,386</b>

## MAI Oferta Total 2005 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	1.067,577	574,067
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	109,677	83,411
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>1.177,254</b>	<b>657,479</b>

## MAI Oferta Total 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	6,075	447,641
0102	2.761,309	336,638	3,555	154,392
0201	-	-	-	271,761
0202	-	-	-	101,647
0203	-	-	-	53,003
0301	-	-	12,741	485,658
0302	-	-	0,471	14,437
0303	-	-	-	44,855
0304	-	-	-	37,392
0305	-	-	-	32,249
0306	-	-	0,972	64,228
0307	-	-	-	68,771
0308	-	-	-	38,645
0309	-	-	-	185,487
0310	-	-	-	25,812
0311	-	-	-	125,418
0312	-	-	-	40,784
0313	-	-	-	44,327
0314	-	-	-	18,563
0315	-	-	0,868	29,252
0316	-	-	0,417	14,147
0317	-	-	-	25,201
0318	-	-	-	75,979
0319	-	-	-	10,090
0320	-	-	-	43,758
0321	-	-	-	123,518
0322	-	-	-	49,684
0323	-	-	-	155,662
0324	-	-	-	104,405
0325	-	-	0,473	12,666
0326	-	-	0,588	15,631
0327	-	-	-	40,222
0328	-	-	-	48,231
0329	-	-	0,525	16,092
0330	-	-	-	72,350
0331	-	-	-	26,841
0332	-	-	2,764	94,581
0333	-	-	-	33,471
0334	-	-	1,630	100,908
0401	-	-	-	206,997
0501	-	-	-	1.019,937
0601	-	-	14,578	5,175
0701	-	-	8,958	26,213
0801	-	-	-	323,384
1001	-	-	-	1,282
1101	-	-	1,260	89,570
1102	-	-	-	34,043
1103	-	-	-	16,884
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	13,010
1106	-	-	-	0,327
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	75,526
Famílias	1.533,051	13,039	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4.294,360</b>	<b>349,676</b>	<b>55,877</b>	<b>5.160,104</b>

## MAI Oferta Total 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	4.667,979	-	273,760	97,718
0102	212,311	-	160,211	57,187
0201	420,470	-	158,872	56,709
0202	154,521	-	52,600	18,776
0203	357,744	-	27,095	9,671
0301	1.962,538	-	574,150	204,941
0302	20,816	-	21,244	7,583
0303	406,725	-	75,417	26,920
0304	167,679	-	62,526	22,318
0305	184,327	-	52,478	18,732
0306	131,623	-	43,782	15,628
0307	471,149	-	83,694	29,874
0308	62,716	-	65,509	23,383
0309	364,652	-	273,818	97,738
0310	62,421	-	27,465	9,804
0311	250,422	-	136,211	48,620
0312	86,688	-	53,558	19,117
0313	110,115	-	61,223	21,853
0314	40,192	-	26,151	9,334
0315	74,216	-	39,100	13,957
0316	29,220	-	18,785	6,705
0317	75,937	-	29,054	10,371
0318	589,066	-	107,526	38,381
0319	31,237	-	14,895	5,317
0320	254,676	-	56,956	20,330
0321	576,718	-	163,973	58,530
0322	255,030	-	56,376	20,123
0323	1.340,271	-	117,956	42,104
0324	1.387,456	-	135,156	48,244
0325	68,020	-	21,333	7,615
0326	30,163	-	26,497	9,458
0327	139,239	-	68,031	24,283
0328	86,471	-	81,759	29,184
0329	61,329	-	23,676	8,451
0330	631,162	-	118,460	42,284
0331	51,429	-	43,947	15,687
0332	896,937	-	124,543	44,455
0333	73,783	-	54,803	19,562
0334	293,178	-	73,458	26,221
0401	421,464	-	295,972	105,646
0501	2.213,565	-	374,156	133,554
0601	642,723	-	656,924	234,487
0701	424,498	-	403,669	144,089
0801	37,622	-	313,007	111,727
1001	204,565	-	393,315	140,393
1101	86,013	-	56,800	20,275
1102	67,280	67,258	155,630	55,552
1103	734,949	-	311,543	111,204
1104	47,761	-	80,451	28,717
1105	86,929	-	147,072	52,497
1106	342,179	83,947	194,248	69,336
Emp. Fin.	-	-	614,941	-
Adm. Púb.	215,410	19,394	763,731	12,344
Fam.	570,938	-	211,574	-
ISFLSF	41,069	-	107,507	-
<b>Total</b>	<b>23.217,593</b>	<b>170,599</b>	<b>8.686,585</b>	<b>2.506,985</b>

## MAI Oferta Total 2005(Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	167,033	27,905	205,252	24,562
0102	97,752	15,453	120,119	2,577
0201	1.095,105	123,441	119,115	-
0202	32,094	15,328	39,437	1,926
0203	16,532	13,167	20,314	11,049
0301	801,909	250,018	430,470	111,621
0302	12,962	3,413	15,927	-
0303	98,901	11,903	56,544	0,406
0304	81,996	7,801	46,879	0,424
0305	68,819	6,547	39,345	0,764
0306	26,713	5,462	32,825	5,010
0307	584,578	15,557	62,750	0,472
0308	40,817	9,297	49,116	0,146
0309	1.675,594	211,251	205,295	1,421
0310	17,113	23,511	20,592	23,772
0311	940,666	80,317	102,125	1,695
0312	33,370	10,649	40,155	-
0313	86,300	27,429	45,902	-
0314	36,862	7,022	19,607	-
0315	55,116	20,698	29,315	0,712
0316	26,479	16,551	14,084	0,357
0317	40,955	13,632	21,783	0,985
0318	142,398	20,330	80,618	2,572
0319	9,281	2,242	11,168	2,674
0320	35,488	8,820	42,703	10,664
0321	102,166	32,139	122,939	2,149
0322	35,126	11,050	42,268	0,508
0323	73,494	23,964	88,438	0,947
0324	84,211	60,658	101,333	0,694
0325	13,292	8,472	15,994	-
0326	16,509	4,263	19,866	-
0327	42,388	27,734	51,006	0,607
0328	50,941	32,471	61,299	-
0329	14,752	8,718	17,751	-
0330	73,809	18,469	88,816	0,217
0331	27,382	6,852	32,949	1,267
0332	77,599	19,418	93,376	1,040
0333	34,146	8,544	41,089	0,044
0334	45,769	9,165	55,075	3,820
0401	184,410	171,659	221,905	17,094
0501	233,124	196,669	280,524	116,691
0601	409,308	81,961	492,530	99,345
0701	251,513	50,364	1.114,715	4.769,281
0801	1.713,798	83,790	234,678	0,066
1001	245,062	47,192	294,889	11,307
1101	35,390	14,106	42,586	0,810
1102	96,968	19,417	116,684	0,490
1103	194,112	112,531	233,580	20,202
1104	50,127	13,753	60,319	2,051
1105	207,314	1.846,499	140,831	0,047
1106	121,029	48,668	145,638	2,896
Emp. Fin.	-	-	50,247	-
Adm. Púb.	321,521	478,684	401,973	155,940
Fam.	-	-	1.441,146	601,204
ISFLSF	52,051	21,292	81,373	-
<b>Total</b>	<b>11.032,140</b>	<b>4.406,246</b>	<b>8.057,256</b>	<b>6.012,527</b>

## MAI Oferta Total 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	143,604	104,826	-	82,089
0102	3,833	61,347	33,945	48,040
0201	-	60,834	0,223	47,639
0202	-	20,141	287,761	15,773
0203	-	10,375	62,884	-
0301	-	219,850	3.529,869	172,163
0302	-	8,134	71,008	6,370
0303	-	28,878	211,649	22,614
0304	-	23,942	60,035	-
0305	-	20,094	66,113	-
0306	-	16,765	139,716	13,128
0307	-	32,047	363,525	25,096
0308	-	25,084	-	19,643
0309	-	104,848	86,075	82,106
0310	-	10,517	26,187	8,236
0311	-	52,157	514,845	40,844
0312	-	20,508	77,153	16,060
0313	-	23,443	685,971	18,358
0314	-	10,013	444,536	7,841
0315	-	14,972	501,650	11,724
0316	-	7,193	122,589	-
0317	-	11,125	422,233	8,712
0318	-	41,173	447,228	32,242
0319	-	5,704	49,771	4,466
0320	-	21,809	136,227	17,079
0321	-	62,788	725,754	49,169
0322	-	21,587	299,512	16,905
0323	-	45,167	210,070	35,370
0324	-	51,753	370,681	40,528
0325	-	8,169	56,989	6,397
0326	-	10,146	-	7,945
0327	-	26,050	-	20,400
0328	-	31,307	117,133	24,516
0329	-	9,066	27,927	7,099
0330	-	45,360	436,310	35,521
0331	-	16,828	300,780	13,178
0332	-	47,689	353,793	37,345
0333	-	20,985	189,618	16,433
0334	-	28,128	142,568	22,027
0401	-	113,332	2.074,321	88,749
0501	-	143,269	639,455	112,193
0601	-	252,990	3.613,578	196,984
0701	2.104,186	154,570	1.728,883	121,043
0801	164,192	119,855	784,239	93,857
1001	-	150,606	703,306	117,939
1101	41,216	21,749	-	-
1102	-	142,696	1.486,490	46,667
1103	-	117,047	-	93,418
1104	-	30,806	-	24,124
1105	77,149	56,316	393,108	44,101
1106	-	74,807	21,108	-
Emp. Fin.	-	108,183	924,448	-
Adm. Púb.	249,955	533,052	18.706,708	-
Fam.	12,875	-	46.540,850	505,545
ISFLSF	-	144,119	1.877,216	-
<b>Total</b>	<b>2.797,009</b>	<b>3.544,199</b>	<b>91.066,037</b>	<b>2.477,678</b>

## MAI Oferta Total 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	36,887	7.926,975
0102	21,587	4.090,255
0201	21,407	2.375,575
0202	7,087	747,093
0203	-	581,834
0301	77,362	8.833,288
0302	2,862	185,229
0303	10,162	994,974
0304	-	510,992
0305	-	489,468
0306	5,899	501,750
0307	11,277	1.748,791
0308	8,827	343,183
0309	36,894	3.325,180
0310	3,701	259,129
0311	18,353	2.311,675
0312	7,216	405,257
0313	8,249	1.133,170
0314	3,524	623,646
0315	5,268	796,848
0316	-	256,527
0317	-	659,987
0318	14,488	1.592,001
0319	2,007	148,851
0320	7,674	656,185
0321	22,094	2.041,937
0322	7,596	815,766
0323	15,893	2.149,336
0324	18,211	2.403,329
0325	2,874	222,294
0326	-	141,065
0327	9,167	449,127
0328	11,016	574,328
0329	3,190	198,576
0330	15,961	1.578,719
0331	5,921	543,060
0332	16,781	1.810,320
0333	7,384	499,861
0334	9,898	811,844
0401	39,880	3.941,430
0501	50,414	5.513,552
0601	-	6.700,582
0701	-	11.301,982
0801	-	3.980,215
1001	-	2.309,854
1101	-	409,776
1102	-	2.289,172
1103	41,978	1.987,449
1104	-	338,108
1105	-	3.064,872
1106	-	1.104,184
Emp. Fin.	-	1.697,819
Adm. Púb.	-	21.934,240
Fam.	-	51.623,310
ISFLSF	-	2.324,627
<b>Total</b>	<b>588,991</b>	<b>176.258,597</b>



## MAI Oferta Total 2006 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	1.098,527	612,060
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	94,169	19,008
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>1.192,696</b>	<b>631,069</b>

## MAI Oferta Total 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	7,370	482,328
0102	2.686,024	291,492	4,153	163,251
0201	-	-	-	344,422
0202	-	-	-	107,544
0203	-	-	-	59,192
0301	-	-	15,583	573,344
0302	-	-	0,579	18,254
0303	-	-	-	52,795
0304	-	-	-	44,515
0305	-	-	-	32,321
0306	-	-	1,138	52,254
0307	-	-	-	66,577
0308	-	-	-	42,492
0309	-	-	-	209,352
0310	-	-	-	75,530
0311	-	-	-	100,811
0312	-	-	-	41,386
0313	-	-	-	49,567
0314	-	-	-	26,347
0315	-	-	1,164	34,965
0316	-	-	0,532	15,185
0317	-	-	-	26,764
0318	-	-	-	81,914
0319	-	-	-	12,736
0320	-	-	-	57,765
0321	-	-	-	122,669
0322	-	-	-	73,006
0323	-	-	-	131,153
0324	-	-	-	110,409
0325	-	-	0,617	14,581
0326	-	-	0,979	23,145
0327	-	-	-	50,018
0328	-	-	-	49,259
0329	-	-	0,667	17,960
0330	-	-	-	84,654
0331	-	-	-	24,935
0332	-	-	3,298	89,807
0333	-	-	-	36,497
0334	-	-	2,026	93,834
0401	-	-	-	228,766
0501	-	-	-	1.013,179
0601	-	-	19,308	14,513
0701	-	-	11,356	18,840
0801	-	-	-	331,879
1001	-	-	-	1,739
1101	-	-	1,680	89,141
1102	-	-	-	31,316
1103	-	-	-	27,810
1104	-	-	-	0,017
1105	-	-	-	14,918
1106	-	-	-	1,010
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	95,953
Famílias	1.507,294	62,260	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4.193,318</b>	<b>353,753</b>	<b>70,450</b>	<b>5.562,617</b>

## MAI Oferta Total 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	4.428,409	-	338,286	109,664
0102	185,657	-	190,637	61,800
0201	611,310	-	229,637	74,442
0202	210,326	-	66,887	21,683
0203	416,601	-	36,658	11,884
0301	2.159,288	-	715,249	231,865
0302	27,360	-	26,572	8,614
0303	462,390	-	94,581	30,661
0304	206,096	-	78,960	25,597
0305	177,623	-	61,960	20,086
0306	112,313	-	52,244	16,936
0307	708,435	-	103,200	33,455
0308	92,910	-	81,512	26,424
0309	428,062	-	356,644	115,615
0310	143,894	-	43,157	13,990
0311	233,152	-	153,992	49,920
0312	99,155	-	68,400	22,174
0313	128,262	-	80,444	26,078
0314	42,528	-	29,704	9,629
0315	101,489	-	53,451	17,327
0316	37,357	-	24,396	7,909
0317	56,773	-	33,345	10,810
0318	705,128	-	133,050	43,132
0319	29,164	-	21,698	7,034
0320	317,401	-	80,244	26,013
0321	445,862	-	188,336	61,054
0322	321,405	-	94,725	30,707
0323	1.088,360	-	133,884	43,402
0324	1.333,344	-	176,428	57,194
0325	47,506	-	28,317	9,180
0326	30,308	-	44,949	14,571
0327	123,956	-	91,982	29,818
0328	75,442	-	95,662	31,011
0329	74,164	-	30,599	9,919
0330	157,019	-	163,018	52,846
0331	31,828	-	48,018	15,566
0332	778,503	-	151,369	49,070
0333	58,364	-	70,283	22,784
0334	198,813	-	92,996	30,147
0401	486,099	-	378,673	122,756
0501	3.290,633	-	482,504	156,415
0601	823,166	-	886,241	287,297
0701	460,921	-	521,261	168,979
0801	52,066	-	400,789	129,926
1001	220,190	-	501,360	162,528
1101	110,504	-	77,109	24,997
1102	98,704	79,822	220,981	71,636
1103	764,002	-	427,082	138,449
1104	14,662	-	112,676	36,527
1105	129,573	-	202,766	65,732
1106	423,087	92,824	256,976	83,305
Emp. Fin.	-	-	1.029,100	-
Adm. Púb.	208,197	19,741	897,996	15,735
Fam.	894,067	-	1.122,057	-
ISFLSF	53,667	-	186,352	-
<b>Total</b>	<b>24.915,493</b>	<b>192,387</b>	<b>12.269,402</b>	<b>2.944,292</b>

## MAI Oferta Total 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	146,884	26,313	251,907	37,970
0102	82,775	14,828	141,960	2,877
0201	936,073	133,430	171,001	-
0202	29,043	13,437	49,808	1,336
0203	15,917	11,813	27,298	8,545
0301	787,823	286,305	532,616	96,775
0302	11,538	3,782	19,787	-
0303	477,993	10,775	70,430	0,715
0304	399,050	7,491	58,799	0,496
0305	313,134	5,878	46,139	1,646
0306	22,684	4,957	38,904	5,271
0307	188,260	13,580	76,848	1,032
0308	44,475	12,175	60,699	-
0309	1.218,589	207,228	265,578	0,751
0310	19,074	26,753	32,137	28,498
0311	628,918	73,619	114,672	1,816
0312	30,231	12,800	50,935	0,174
0313	89,231	29,266	59,903	-
0314	32,949	6,110	22,120	-
0315	59,290	22,302	39,803	1,881
0316	27,061	15,448	18,167	0,480
0317	36,988	13,064	24,831	1,962
0318	673,444	17,234	99,077	4,289
0319	9,590	2,397	16,158	11,219
0320	35,466	9,409	59,754	7,869
0321	83,239	27,395	140,246	2,053
0322	41,866	13,778	70,538	0,577
0323	59,173	21,187	99,698	2,643
0324	77,976	60,458	131,379	2,267
0325	12,515	8,649	21,086	-
0326	19,866	5,554	33,472	-
0327	40,653	28,926	68,495	0,791
0328	42,280	29,217	71,236	-
0329	13,524	8,860	22,786	-
0330	72,049	19,959	121,393	-
0331	21,222	5,879	35,757	0,664
0332	66,901	18,532	112,718	0,463
0333	31,063	8,605	52,337	0,081
0334	41,102	8,823	69,250	5,288
0401	167,362	155,814	281,982	11,494
0501	213,253	178,605	359,300	104,096
0601	391,693	84,080	659,947	128,745
0701	230,382	50,145	1.287,184	4.619,861
0801	1.513,676	76,929	298,451	0,107
1001	221,587	46,530	373,342	14,939
1101	34,080	13,440	57,420	1,957
1102	120,573	28,646	164,555	1,548
1103	188,758	134,006	318,030	25,064
1104	61,479	22,059	83,905	1,439
1105	224,916	2.250,835	183,905	-
1106	140,213	65,906	191,359	1,069
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	376,290	526,242	351,396	143,870
Fam.	-	-	1.337,470	548,287
ISFLSF	159,923	33,302	62,067	-
<b>Total</b>	<b>10.984,097</b>	<b>4.912,756</b>	<b>9.410,036</b>	<b>5.832,906</b>

## MAI Oferta Total 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	127,258	103,189	-	26,797
0102	0,782	58,151	31,110	15,101
0201	205,706	70,048	0,204	18,191
0202	-	20,403	263,730	5,299
0203	-	11,182	57,632	-
0301	-	218,177	3.235,085	56,659
0302	-	8,106	65,078	2,105
0303	-	28,851	193,974	7,492
0304	-	24,086	55,022	-
0305	-	18,900	60,592	-
0306	-	15,936	128,048	4,139
0307	-	31,480	333,167	8,175
0308	-	24,864	-	6,457
0309	-	108,789	78,887	28,252
0310	-	13,164	24,000	3,419
0311	-	46,973	471,850	12,199
0312	-	20,865	70,710	5,418
0313	-	24,538	628,685	6,372
0314	-	9,061	407,413	2,353
0315	-	16,304	459,757	4,234
0316	-	7,442	112,351	-
0317	-	10,171	386,972	2,641
0318	-	40,585	409,880	10,540
0319	-	6,619	45,614	1,719
0320	-	24,477	124,851	6,357
0321	-	57,449	665,145	14,919
0322	-	28,895	274,500	7,504
0323	-	40,840	192,527	10,606
0324	-	53,817	339,725	13,976
0325	-	8,638	52,230	2,243
0326	-	13,711	-	3,561
0327	-	28,058	-	7,286
0328	-	29,180	107,351	7,578
0329	-	9,334	25,595	2,424
0330	-	49,727	399,873	12,914
0331	-	14,647	275,661	3,804
0332	-	46,173	324,247	11,991
0333	-	21,439	173,783	5,568
0334	-	28,367	130,662	7,367
0401	-	115,509	1.901,092	29,997
0501	-	147,181	586,053	38,222
0601	-	272,058	3.311,804	70,204
0701	1.624,192	159,004	1.584,502	41,292
0801	150,771	122,255	718,746	31,749
1001	-	152,933	644,572	39,715
1101	13,394	23,521	-	-
1102	-	154,806	1.362,351	17,505
1103	-	130,276	-	33,831
1104	-	34,370	-	8,926
1105	76,278	61,851	360,279	16,062
1106	-	78,887	19,345	-
Emp. Fin.	-	226,645	136,584	-
Adm. Púb.	245,291	522,173	24.092,222	-
Fam.	90,729	-	48.480,072	2.005,948
ISFLSF	-	169,243	1.735,529	-
Total	2.534,403	3.763,352	95.539,062	2.679,107

## MAI Oferta Total 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	43,063	7.840,026
0102	24,267	3.954,868
0201	29,232	2.823,696
0202	8,515	798,010
0203	-	656,722
0301	91,049	8.999,818
0302	3,383	195,157
0303	12,040	1.442,695
0304	-	900,111
0305	-	738,280
0306	6,651	461,475
0307	13,137	1.577,344
0308	10,376	402,383
0309	45,400	3.063,146
0310	5,494	429,110
0311	19,603	1.907,526
0312	8,707	430,954
0313	10,240	1.132,587
0314	3,781	591,995
0315	6,804	818,772
0316	-	266,329
0317	-	604,322
0318	16,937	2.235,210
0319	2,762	166,710
0320	10,215	759,821
0321	23,975	1.832,342
0322	12,058	969,558
0323	17,043	1.840,515
0324	22,459	2.379,432
0325	3,605	209,166
0326	-	190,117
0327	11,709	481,691
0328	12,177	550,395
0329	3,895	219,727
0330	20,752	1.154,205
0331	6,112	484,092
0332	19,269	1.672,341
0333	8,947	489,750
0334	11,838	720,513
0401	48,204	3.927,748
0501	61,421	6.630,862
0601	-	6.949,055
0701	-	10.777,919
0801	-	3.827,345
1001	-	2.379,435
1101	-	447,244
1102	-	2.352,445
1103	54,366	2.241,674
1104	-	376,059
1105	-	3.587,115
1106	-	1.353,982
Emp. Fin.	-	1.392,330
Adm. Púb.	-	27.495,107
Fam.	-	56.161,362
ISFLSF	-	2.400,083
<b>Total</b>	<b>709,482</b>	<b>188.690,676</b>

## MAI Oferta Total 2007 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	1.123,820	687,523
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	95,353	21,981
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>1.219,173</b>	<b>709,504</b>

## MAI Oferta Total 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	5,781	433,898
0102	2.505,669	288,854	3,267	161,735
0201	-	-	-	334,064
0202	-	-	-	121,194
0203	-	-	-	72,028
0301	-	-	11,713	642,878
0302	-	-	0,396	18,535
0303	-	-	-	52,768
0304	-	-	-	47,045
0305	-	-	-	35,194
0306	-	-	0,856	50,634
0307	-	-	-	65,390
0308	-	-	-	40,240
0309	-	-	-	195,638
0310	-	-	-	111,243
0311	-	-	-	117,039
0312	-	-	-	39,233
0313	-	-	-	49,726
0314	-	-	-	20,102
0315	-	-	0,885	38,224
0316	-	-	0,398	15,514
0317	-	-	-	26,526
0318	-	-	-	80,250
0319	-	-	-	11,499
0320	-	-	-	53,395
0321	-	-	-	126,861
0322	-	-	-	70,376
0323	-	-	-	166,179
0324	-	-	-	126,995
0325	-	-	0,476	14,867
0326	-	-	0,776	23,555
0327	-	-	-	50,039
0328	-	-	-	41,744
0329	-	-	0,540	18,815
0330	-	-	-	96,265
0331	-	-	-	26,316
0332	-	-	2,528	93,628
0333	-	-	-	39,552
0334	-	-	1,548	93,966
0401	-	-	-	226,517
0501	-	-	-	1.124,195
0601	-	-	15,657	21,816
0701	-	-	8,783	16,223
0801	-	-	-	450,575
1001	-	-	-	-
1101	-	-	1,300	83,875
1102	-	-	-	46,025
1103	-	-	-	19,932
1104	-	-	-	0,051
1105	-	-	-	14,947
1106	-	-	-	5,145
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	0,447	-	-	111,777
Famílias	1.545,185	62,040	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4.051,302</b>	<b>350,894</b>	<b>54,902</b>	<b>5.944,229</b>



## MAI Oferta Total 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	6.382,703	-	422,375	147,489
0102	247,623	-	238,687	83,347
0201	612,759	-	240,453	83,964
0202	257,251	-	80,573	28,135
0203	418,819	-	47,741	16,671
0301	2.824,997	-	855,783	298,830
0302	21,540	-	28,912	10,096
0303	383,173	-	111,356	38,884
0304	194,909	-	102,186	35,682
0305	230,336	-	74,283	25,939
0306	122,472	-	62,557	21,844
0307	941,019	-	127,066	44,370
0308	85,938	-	96,983	33,865
0309	470,423	-	407,099	142,155
0310	126,124	-	54,381	18,989
0311	289,562	-	194,120	67,785
0312	107,010	-	80,768	28,203
0313	140,923	-	92,331	32,241
0314	52,496	-	39,789	13,894
0315	133,562	-	64,687	22,588
0316	40,328	-	29,051	10,144
0317	67,152	-	36,781	12,844
0318	634,523	-	158,467	55,335
0319	36,698	-	23,216	8,107
0320	335,178	-	94,360	32,949
0321	675,138	-	241,368	84,283
0322	515,610	-	109,974	38,402
0323	1.367,587	-	179,453	62,663
0324	1.815,613	-	241,059	84,175
0325	80,346	-	34,744	12,132
0326	49,402	-	56,715	19,804
0327	136,370	-	112,734	39,366
0328	69,937	-	100,609	35,132
0329	61,927	-	39,454	13,777
0330	149,290	-	220,892	77,133
0331	36,856	-	60,385	21,086
0332	1.280,453	-	184,676	64,487
0333	90,460	-	90,757	31,691
0334	223,413	-	113,078	39,486
0401	544,199	-	440,004	153,645
0501	3.826,919	-	600,307	209,621
0601	1.149,335	-	1.143,974	399,463
0701	570,209	-	641,696	224,073
0801	41,863	-	493,583	172,354
1001	257,961	-	609,345	212,777
1101	158,980	-	94,986	33,168
1102	93,708	117,138	279,916	97,744
1103	804,530	-	529,621	184,938
1104	11,744	-	126,877	44,304
1105	132,553	-	241,742	84,414
1106	444,759	122,240	292,109	102,001
Emp. Fin.	-	-	1.236,691	-
Adm. Púb.	315,975	37,694	1.257,899	30,113
Fam.	1.175,645	-	1.362,613	-
ISFLSF	56,658	-	240,799	-
<b>Total</b>	<b>31.294,960</b>	<b>277,073</b>	<b>15.142,063</b>	<b>3.886,580</b>

## MAI Oferta Total 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	162,870	50,744	312,710	49,725
0102	92,039	27,808	176,715	8,151
0201	1.113,801	127,683	178,022	0,294
0202	31,069	17,628	59,653	1,642
0203	18,409	18,748	35,346	13,319
0301	676,396	353,428	633,589	141,990
0302	11,148	3,724	21,405	0,138
0303	180,131	17,766	82,443	1,125
0304	165,298	13,163	75,654	0,761
0305	120,161	9,569	54,996	1,375
0306	24,122	8,058	46,315	7,611
0307	342,341	24,031	94,075	1,577
0308	68,857	12,493	71,802	0,738
0309	1.728,396	214,693	301,400	0,519
0310	21,966	35,967	40,261	31,998
0311	902,740	83,151	143,719	3,297
0312	32,625	13,593	59,798	0,237
0313	74,669	35,085	68,358	0,412
0314	32,178	11,552	29,459	-
0315	52,313	31,772	47,892	0,955
0316	23,494	19,893	21,509	0,186
0317	29,746	10,826	27,232	2,099
0318	259,244	29,131	117,323	9,522
0319	9,378	3,470	17,188	11,827
0320	38,115	14,708	69,860	14,377
0321	97,497	41,865	178,700	3,395
0322	44,422	19,075	81,420	1,218
0323	72,487	33,225	132,860	5,805
0324	97,372	70,725	178,471	1,599
0325	14,034	9,328	25,723	0,168
0326	22,909	9,912	41,990	0,090
0327	45,537	31,094	83,464	2,343
0328	40,639	27,011	74,487	0,332
0329	15,937	9,241	29,210	-
0330	89,226	35,090	163,540	0,099
0331	24,392	9,592	44,707	2,207
0332	74,597	29,337	136,727	1,608
0333	36,660	14,417	67,193	0,054
0334	45,676	14,566	83,719	6,914
0401	177,733	152,949	325,762	17,046
0501	242,485	235,352	444,444	259,546
0601	462,091	147,359	846,954	241,137
0701	259,204	136,397	2.007,648	5.335,577
0801	1.777,924	103,300	365,430	0,553
1001	246,136	52,591	451,136	25,362
1101	38,368	18,510	70,324	3,096
1102	198,739	36,057	207,239	2,090
1103	213,932	163,742	392,111	20,345
1104	90,082	15,271	93,935	2,516
1105	195,499	2.312,094	229,263	0,067
1106	207,396	88,553	216,266	1,526
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	514,573	565,808	407,995	278,366
Fam.	-	-	1.697,445	621,883
ISFLSF	172,141	34,922	78,670	-
<b>Total</b>	<b>11.729,201</b>	<b>5.606,065</b>	<b>11.943,558</b>	<b>7.138,817</b>

## MAI Oferta Total 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	218,731	105,815	-	28,876
0102	13,915	59,797	35,682	16,318
0201	70,652	60,239	0,234	16,439
0202	-	20,185	302,483	5,508
0203	-	11,960	66,101	-
0301	-	214,395	3.710,462	58,507
0302	-	7,243	74,641	1,977
0303	-	27,897	222,477	7,613
0304	-	25,600	63,107	-
0305	-	18,610	69,495	-
0306	-	15,672	146,864	4,277
0307	-	31,833	382,124	8,687
0308	-	24,297	-	6,630
0309	-	101,988	90,479	27,832
0310	-	13,624	27,527	3,718
0311	-	48,632	541,186	13,271
0312	-	20,234	81,100	5,522
0313	-	23,131	721,066	6,312
0314	-	9,968	467,280	2,720
0315	-	16,206	527,315	4,422
0316	-	7,278	128,861	-
0317	-	9,215	443,835	2,515
0318	-	39,700	470,109	10,834
0319	-	5,816	52,317	1,587
0320	-	23,639	143,197	6,451
0321	-	60,469	762,885	16,502
0322	-	27,551	314,836	7,519
0323	-	44,957	220,818	12,269
0324	-	60,391	389,646	16,480
0325	-	8,704	59,905	2,375
0326	-	14,209	-	3,877
0327	-	28,243	-	7,707
0328	-	25,205	123,126	6,878
0329	-	9,884	29,356	2,697
0330	-	55,339	458,633	15,102
0331	-	15,128	316,168	4,128
0332	-	46,266	371,893	12,626
0333	-	22,737	199,319	6,205
0334	-	28,329	149,862	7,731
0401	-	110,232	2.180,447	30,081
0501	-	150,392	672,171	41,041
0601	-	287,866	3.798,454	78,209
0701	1.601,478	160,761	1.817,335	43,871
0801	255,606	123,655	824,362	33,745
1001	-	152,656	739,288	41,659
1101	11,708	23,796	-	-
1102	-	154,676	1.562,541	19,137
1103	-	133,728	-	36,208
1104	-	31,786	-	8,674
1105	125,188	60,562	413,220	16,527
1106	-	73,505	22,188	-
Emp. Fin.	-	232,191	120,708	-
Adm. Púb.	246,832	732,344	25.004,213	-
Fam.	174,770	-	49.621,365	2.119,864
ISFLSF	-	162,885	1.828,761	-
Total	2.718,882	3.981,420	100.769,437	2.831,129

## MAI Oferta Total 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	118,050	20.797,912
0102	66,711	7.451,735
0201	67,204	5.274,556
0202	22,519	1.631,325
0203	-	2.837,103
0301	239,183	18.056,145
0302	8,080	314,026
0303	31,123	1.920,286
0304	-	1.168,574
0305	-	1.067,195
0306	17,484	857,426
0307	35,514	3.645,307
0308	27,106	746,789
0309	113,780	6.219,650
0310	15,199	1.110,785
0311	54,255	3.893,233
0312	22,574	778,603
0313	25,806	1.868,810
0314	11,121	984,531
0315	18,079	1.434,123
0316	-	445,866
0317	-	968,771
0318	44,290	3.186,394
0319	6,489	943,081
0320	26,373	1.806,113
0321	67,460	3.795,365
0322	30,737	2.189,626
0323	50,155	4.560,771
0324	67,374	5.995,038
0325	9,711	447,107
0326	-	399,913
0327	31,508	931,328
0328	28,119	870,156
0329	11,027	401,709
0330	61,737	2.112,212
0331	16,877	825,011
0332	51,615	4.464,554
0333	25,366	951,087
0334	31,604	3.376,382
0401	122,977	6.850,843
0501	167,780	19.570,909
0601	-	12.997,860
0701	-	25.455,658
0801	-	7.626,380
1001	-	4.927,991
1101	-	2.937,689
1102	-	3.192,321
1103	78,234	6.532,024
1104	-	2.134,184
1105	-	6.468,673
1106	-	2.324,214
Emp. Fin.	-	2.698,255
Adm. Púb.	-	51.020,206
Fam.	-	103.978,604
ISFLSF	-	4.536,477
<b>Total</b>	<b>1.823,217</b>	<b>383.980,884</b>

**MATRIZES DE ABSORÇÃO DE INVESTIMENTO DA  
OFERTA NACIONAL**

**(MAI<sub>ON</sub>)**

## MAI Oferta Nacional 2000 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	811,566	292,009
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	168,707	85,852
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		980,273	377,861

## MAI Oferta Nacional 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	6,853	458,796
0102	1.723,694	270,180	4,303	116,746
0201	-	-	-	122,870
0202	-	-	-	47,525
0203	-	-	-	45,816
0301	-	-	14,395	299,143
0302	-	-	0,514	10,650
0303	-	-	-	41,690
0304	-	-	-	38,144
0305	-	-	-	24,810
0306	-	-	1,113	47,321
0307	-	-	-	52,024
0308	-	-	-	38,605
0309	-	-	-	124,214
0310	-	-	-	21,485
0311	-	-	-	63,813
0312	-	-	-	26,957
0313	-	-	-	40,073
0314	-	-	-	12,553
0315	-	-	1,366	28,284
0316	-	-	0,592	12,249
0317	-	-	-	17,517
0318	-	-	-	59,140
0319	-	-	-	10,748
0320	-	-	-	34,901
0321	-	-	-	56,302
0322	-	-	-	32,066
0323	-	-	-	91,867
0324	-	-	-	68,850
0325	-	-	0,596	9,630
0326	-	-	0,850	13,659
0327	-	-	-	28,046
0328	-	-	-	42,519
0329	-	-	0,678	14,037
0330	-	-	-	53,617
0331	-	-	-	13,375
0332	-	-	2,038	37,003
0333	-	-	-	20,240
0334	-	-	2,314	103,032
0401	-	-	-	161,560
0501	-	-	-	1.064,900
0601	-	-	17,995	-
0701	-	-	10,747	-
0801	-	-	-	243,822
1001	-	-	-	89,142
1101	-	-	2,403	-
1102	-	-	-	250,092
1103	-	-	-	59,693
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	21,201
1106	-	-	-	0,070
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	46,228
Famílias	1.938,976	21,175	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.662,669</b>	<b>291,355</b>	<b>66,756</b>	<b>4.317,024</b>

## MAI Oferta Nacional 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	3.534,593	-	179,540	71,663
0102	190,706	-	112,718	49,381
0201	361,541	-	54,360	25,764
0202	174,227	-	18,709	8,867
0203	181,616	-	18,001	8,532
0301	1.614,459	-	310,344	151,896
0302	3,969	-	11,092	5,429
0303	75,497	-	55,928	27,373
0304	108,517	-	51,171	25,045
0305	113,242	-	33,311	16,290
0306	28,828	-	24,015	11,744
0307	124,817	-	53,860	26,519
0308	-	-	-	25,348
0309	425,013	-	130,007	63,576
0310	54,916	-	22,225	10,868
0311	273,731	-	65,918	32,235
0312	72,734	-	27,846	13,617
0313	120,103	-	41,552	20,320
0314	40,446	-	13,085	6,399
0315	76,039	-	29,483	14,418
0316	37,436	-	12,768	6,244
0317	53,658	-	18,095	8,849
0318	1.269,511	-	61,092	29,875
0319	29,027	-	11,162	5,458
0320	64,699	-	36,245	17,724
0321	183,390	-	58,470	28,331
0322	159,754	-	30,362	14,712
0323	253,100	-	54,948	26,624
0324	306,575	-	65,192	31,588
0325	52,265	-	12,868	6,293
0326	75,068	-	18,325	8,743
0327	135,322	-	37,628	18,248
0328	231,183	-	57,045	26,960
0329	60,297	-	14,633	7,090
0330	263,942	-	63,711	30,870
0331	65,840	-	15,893	7,700
0332	183,105	-	43,970	21,305
0333	99,789	-	24,050	11,653
0334	-	-	49,928	24,192
0401	357,974	-	167,798	82,056
0501	855,607	-	283,269	137,253
0601	612,164	-	424,118	189,882
0701	86,447	-	258,025	113,399
0801	89,657	-	208,132	86,127
1001	155,431	-	360,266	170,376
1101	-	-	51,804	25,355
1102	542,793	41,064	126,192	57,987
1103	269,130	-	199,989	110,137
1104	266,866	-	59,359	29,004
1105	31,539	-	122,499	49,343
1106	144,768	60,141	-	68,148
Emp. Fin.	-	-	807,640	-
Adm. Púb.	36,728	9,737	114,438	-
Fam.	303,753	-	102,404	-
ISFLSF	48,240	-	65,666	-
<b>Total</b>	<b>14.900,054</b>	<b>110,942</b>	<b>5.291,147</b>	<b>2.066,808</b>



## MAI Oferta Nacional 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	164,341	14,967	95,915	-
0102	103,175	9,061	60,217	-
0201	434,170	4,566	34,171	-
0202	20,150	7,431	11,760	-
0203	19,387	7,720	11,315	-
0301	300,238	32,435	201,456	-
0302	10,730	-	7,200	-
0303	172,033	-	36,305	-
0304	157,400	-	33,217	-
0305	102,376	4,205	21,605	-
0306	23,213	3,032	15,576	-
0307	52,418	-	35,172	-
0308	42,798	-	33,618	-
0309	1.036,849	9,234	84,319	-
0310	18,799	4,268	14,415	-
0311	525,722	-	42,753	-
0312	23,553	-	18,060	-
0313	35,145	6,370	26,949	-
0314	11,067	1,297	8,486	-
0315	24,937	2,022	19,122	-
0316	10,799	3,597	8,281	-
0317	15,305	-	11,736	-
0318	180,377	-	39,623	-
0319	9,441	1,245	7,239	-
0320	30,657	-	23,508	-
0321	49,455	-	37,922	-
0322	25,681	-	19,692	-
0323	46,476	-	35,638	-
0324	55,141	61,765	42,282	-
0325	10,884	12,899	8,346	-
0326	15,513	-	11,896	-
0327	31,854	36,786	24,425	-
0328	48,292	56,950	37,030	-
0329	12,377	13,948	9,491	-
0330	53,889	-	41,322	-
0331	13,442	-	10,308	-
0332	37,191	-	28,518	-
0333	20,342	-	15,598	-
0334	42,230	6,303	32,382	-
0401	129,086	218,990	108,830	-
0501	239,597	-	183,722	-
0601	316,113	49,020	251,836	-
0701	196,140	25,005	790,147	4.636,387
0801	1.514,266	-	124,919	-
1001	257,934	37,828	215,051	-
1101	43,855	0,242	33,628	-
1102	82,199	19,768	69,897	163,354
1103	188,172	109,145	132,587	-
1104	47,741	-	41,825	-
1105	93,566	1.224,953	67,963	-
1106	112,174	-	136,812	-
Emp. Fin.	-	-	31,022	-
Adm. Púb.	148,245	-	92,169	91,814
Fam.	-	-	911,616	631,887
ISFLSF	19,449	9,827	64,958	-
<b>Total</b>	<b>7.376,385</b>	<b>1.994,879</b>	<b>4.513,848</b>	<b>5.523,442</b>

## MAI Oferta Nacional 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	23,808	115,267	-	54,162
0102	-	72,366	46,721	34,004
0201	-	41,065	0,306	19,296
0202	-	14,133	396,070	6,641
0203	-	13,598	86,552	-
0301	-	242,103	4.858,457	113,759
0302	-	8,653	97,735	4,066
0303	-	43,630	291,310	20,501
0304	-	39,919	82,632	-
0305	-	25,964	90,997	-
0306	-	18,718	192,303	8,795
0307	-	42,268	500,351	19,861
0308	-	40,401	-	18,984
0309	-	101,332	118,472	47,614
0310	-	17,323	36,043	8,140
0311	-	51,379	708,625	24,142
0312	-	21,704	106,192	10,198
0313	-	32,387	944,160	15,218
0314	-	10,199	611,853	4,792
0315	-	22,980	690,464	10,798
0316	-	9,952	168,729	-
0317	-	14,104	581,155	6,627
0318	-	47,617	615,558	22,374
0319	-	8,700	68,503	4,088
0320	-	28,251	187,501	13,274
0321	-	45,574	998,917	21,414
0322	-	23,666	412,244	11,120
0323	-	42,828	289,137	20,124
0324	-	50,813	510,200	23,876
0325	-	10,030	78,439	4,713
0326	-	14,296	-	6,717
0327	-	29,354	-	13,793
0328	-	44,502	161,220	20,911
0329	-	11,406	38,438	5,359
0330	-	49,659	600,531	23,334
0331	-	12,387	413,988	5,821
0332	-	34,272	486,955	16,104
0333	-	18,746	260,987	8,808
0334	-	38,916	196,228	18,286
0401	-	130,788	2.855,064	61,455
0501	-	220,790	880,136	103,745
0601	-	303,591	4.973,673	142,208
0701	451,569	180,744	2.379,608	84,928
0801	23,351	138,069	1.079,414	64,876
1001	-	237,688	968,020	111,685
1101	-	40,412	-	-
1102	-	83,999	2.045,982	39,470
1103	-	159,338	-	74,870
1104	-	46,228	-	21,722
1105	12,403	78,646	541,068	36,954
1106	-	96,047	29,053	-
Emp. Fin.	-	201,667	449,780	-
Adm. Púb.	-	533,087	17.839,341	-
Fam.	1,147	-	43.370,406	731,172
ISFLSF	-	157,279	1.747,855	-
Total	512,278	4.118,832	95.087,375	2.140,796

## MAI Oferta Nacional 2000 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	35,433	5.858,912
0102	22,245	2.815,517
0201	12,623	1.110,734
0202	4,345	709,858
0203	-	392,538
0301	74,422	8.213,108
0302	2,660	162,697
0303	13,412	777,678
0304	-	536,045
0305	-	432,800
0306	5,754	380,411
0307	12,993	920,283
0308	12,419	212,171
0309	31,149	2.171,780
0310	5,325	213,807
0311	15,794	1.804,114
0312	6,672	327,534
0313	9,956	1.292,232
0314	3,135	723,311
0315	7,064	926,975
0316	-	270,647
0317	-	727,045
0318	14,637	2.339,805
0319	2,674	158,285
0320	8,684	445,443
0321	14,009	1.493,783
0322	7,275	736,572
0323	13,165	873,909
0324	15,620	1.231,902
0325	3,083	210,048
0326	-	165,067
0327	9,023	364,479
0328	13,680	740,293
0329	3,506	191,261
0330	15,265	1.196,139
0331	3,808	562,562
0332	10,535	900,995
0333	5,762	485,975
0334	11,963	525,772
0401	40,204	4.313,804
0501	67,871	4.036,891
0601	-	7.280,601
0701	-	9.213,146
0801	-	3.572,633
1001	-	2.603,419
1101	-	197,698
1102	-	3.522,797
1103	48,980	1.352,041
1104	-	512,744
1105	-	2.280,135
1106	-	647,213
Emp. Fin.	-	1.490,110
Adm. Púb.	-	18.911,788
Fam.	-	48.267,094
ISFLSF	-	2.113,274
<b>Total</b>	<b>585,147</b>	<b>153.917,873</b>

## MAI Oferta Nacional 2001 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	868,428	270,645
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	124,955	55,076
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		993,384	325,721

## MAI Oferta Nacional 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	5,253	484,071
0102	2.006,522	287,204	3,131	143,960
0201	-	-	-	170,575
0202	-	-	-	62,126
0203	-	-	-	47,688
0301	-	-	10,939	388,691
0302	-	-	0,373	13,318
0303	-	-	-	53,213
0304	-	-	-	45,530
0305	-	-	-	35,979
0306	-	-	0,803	49,954
0307	-	-	-	58,515
0308	-	-	-	47,325
0309	-	-	-	162,543
0310	-	-	-	20,453
0311	-	-	-	77,945
0312	-	-	-	32,914
0313	-	-	-	46,661
0314	-	-	-	15,689
0315	-	-	0,729	26,052
0316	-	-	0,407	14,554
0317	-	-	-	19,936
0318	-	-	-	67,465
0319	-	-	-	13,213
0320	-	-	-	43,445
0321	-	-	-	71,802
0322	-	-	-	36,700
0323	-	-	-	121,504
0324	-	-	-	95,698
0325	-	-	0,366	10,738
0326	-	-	0,458	13,455
0327	-	-	-	39,451
0328	-	-	-	51,976
0329	-	-	0,481	17,187
0330	-	-	-	70,715
0331	-	-	-	17,017
0332	-	-	1,511	47,807
0333	-	-	-	31,596
0334	-	-	1,618	104,352
0401	-	-	-	209,165
0501	-	-	-	1.156,609
0601	-	-	12,904	-
0701	-	-	8,265	-
0801	-	-	-	311,673
1001	-	-	-	-
1101	-	-	1,556	110,703
1102	-	-	-	26,457
1103	-	-	-	-
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	21,460
1106	-	-	-	13,463
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	104,647
Famílias	1.561,610	15,580	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.568,131</b>	<b>302,784</b>	<b>48,795</b>	<b>4.825,987</b>

## MAI Oferta Nacional 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	3.792,657	-	151,312	47,806
0102	177,576	-	90,205	35,076
0201	464,340	-	48,414	18,566
0202	180,111	-	15,721	6,028
0203	146,974	-	12,090	4,636
0301	1.376,175	-	251,574	100,404
0302	10,731	-	8,574	3,422
0303	33,785	-	41,652	16,624
0304	31,220	-	35,638	14,223
0305	140,621	-	28,175	11,240
0306	25,044	-	18,480	7,372
0307	258,058	-	37,374	15,035
0308	-	-	-	14,784
0309	500,256	-	106,291	42,401
0310	38,662	-	13,143	5,243
0311	284,656	-	50,523	20,155
0312	62,358	-	21,335	8,511
0313	90,926	-	30,205	12,049
0314	35,605	-	10,105	4,031
0315	44,213	-	16,780	6,694
0316	27,193	-	9,374	3,739
0317	45,679	-	12,923	5,155
0318	665,002	-	43,730	17,445
0319	26,661	-	8,521	3,399
0320	127,866	-	28,020	11,178
0321	191,890	-	46,309	18,186
0322	130,822	-	22,228	8,729
0323	258,788	-	48,910	19,208
0324	318,769	-	57,961	22,762
0325	38,839	-	8,423	3,360
0326	49,132	-	10,533	4,020
0327	117,874	-	30,881	12,133
0328	187,426	-	40,685	15,274
0329	51,490	-	11,071	4,348
0330	243,975	-	51,411	20,190
0331	58,711	-	12,372	4,859
0332	165,859	-	34,757	13,650
0333	109,383	-	22,971	9,021
0334	-	-	37,219	14,617
0401	330,710	-	134,903	53,815
0501	987,032	-	208,065	81,711
0601	500,455	-	319,509	118,443
0701	64,835	-	209,635	75,864
0801	72,467	-	175,545	60,613
1001	68,780	-	270,357	205,922
1101	160,105	-	35,788	14,283
1102	84,201	36,091	97,917	43,047
1103	755,055	-	143,673	79,226
1104	27,403	-	43,593	17,740
1105	131,017	-	98,673	31,439
1106	673,547	52,768	-	41,779
Emp. Fin.	-	-	337,497	-
Adm. Púb.	132,927	17,193	331,029	-
Fam.	248,823	-	62,439	-
ISFLSF	63,291	-	72,958	-
Total	14.809,972	106,053	4.067,467	1.429,452

## MAI Oferta Nacional 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	122,651	32,353	194,082	-
0102	73,119	18,787	115,703	-
0201	472,915	-	-	-
0202	15,336	0,172	24,268	-
0203	11,794	2,660	18,663	-
0301	595,589	87,857	404,194	-
0302	7,041	0,686	-	-
0303	34,205	1,306	-	-
0304	29,267	-	-	-
0305	23,127	7,964	-	-
0306	15,169	5,223	-	-
0307	30,936	0,674	60,525	-
0308	22,373	2,505	-	-
0309	886,688	15,076	-	-
0310	9,735	7,161	21,107	-
0311	499,551	-	-	-
0312	15,802	8,657	-	-
0313	69,055	10,076	-	-
0314	23,102	4,524	-	-
0315	38,362	13,365	26,947	-
0316	21,431	5,882	-	-
0317	29,543	-	-	-
0318	32,389	4,448	70,226	-
0319	6,312	2,379	13,685	-
0320	20,753	-	44,997	-
0321	34,300	-	74,368	-
0322	16,463	-	-	-
0323	36,226	-	78,544	-
0324	42,930	-	93,079	-
0325	6,238	0,644	-	-
0326	7,805	0,041	-	-
0327	22,883	1,042	-	-
0328	30,148	2,746	-	-
0329	8,200	-	-	-
0330	38,079	-	-	-
0331	9,163	-	-	-
0332	25,743	-	-	-
0333	17,014	-	36,889	-
0334	27,567	10,520	59,771	-
0401	93,134	54,561	216,641	-
0501	154,107	-	334,132	-
0601	207,825	83,924	476,810	-
0701	140,856	48,980	744,679	4.889,964
0801	2.103,000	-	-	-
1001	165,323	63,092	373,713	-
1101	26,520	9,125	57,500	61,712
1102	53,875	22,800	131,695	-
1103	110,420	166,225	-	-
1104	30,004	1,328	74,455	-
1105	180,177	1.094,586	129,811	-
1106	70,663	0,695	-	-
Emp. Fin.	-	-	16,853	-
Adm. Púb.	449,623	-	301,809	187,936
Fam.	-	-	754,462	493,975
ISFLSF	21,784	12,305	97,961	-
<b>Total</b>	<b>7.236,314</b>	<b>1.804,370</b>	<b>5.047,566</b>	<b>5.633,587</b>

## MAI Oferta Nacional 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	38,501	123,293	-	64,153
0102	-	73,501	43,942	38,245
0201	-	47,477	0,288	24,704
0202	-	15,416	372,507	8,022
0203	-	11,856	81,403	-
0301	-	256,768	4.569,418	133,605
0302	-	8,751	91,920	4,553
0303	-	42,512	273,979	22,120
0304	-	36,374	77,716	-
0305	-	28,743	85,583	-
0306	-	18,853	180,862	9,810
0307	-	38,449	470,584	20,006
0308	-	37,808	-	19,673
0309	-	108,435	111,424	56,422
0310	-	13,408	33,899	6,977
0311	-	51,542	666,468	26,819
0312	-	21,765	99,875	11,325
0313	-	30,815	887,990	16,034
0314	-	10,309	575,453	5,364
0315	-	17,118	649,387	8,907
0316	-	9,563	158,691	-
0317	-	13,183	546,581	6,860
0318	-	44,612	578,937	23,213
0319	-	8,693	64,428	4,523
0320	-	28,585	176,346	14,874
0321	-	47,243	939,489	24,582
0322	-	22,676	387,719	11,799
0323	-	49,896	271,936	25,962
0324	-	59,129	479,847	30,767
0325	-	8,592	73,772	4,471
0326	-	10,750	-	5,594
0327	-	31,519	-	16,400
0328	-	41,525	151,629	21,607
0329	-	11,294	36,152	5,877
0330	-	52,448	564,804	27,290
0331	-	12,621	389,359	6,567
0332	-	35,457	457,985	18,450
0333	-	23,434	245,460	12,194
0334	-	37,970	184,554	19,757
0401	-	137,623	2.685,210	71,610
0501	-	212,260	827,775	110,446
0601	-	305,082	4.677,779	157,608
0701	459,011	194,009	2.238,040	100,949
0801	37,811	148,883	1.015,198	77,468
1001	-	227,709	910,430	118,485
1101	-	36,527	-	-
1102	-	83,660	1.924,262	43,531
1103	-	153,896	-	80,077
1104	-	45,366	-	23,606
1105	20,419	80,401	508,879	41,835
1106	-	98,413	27,325	-
Emp. Fin.	-	122,676	-	-
Adm. Púb.	11,030	590,731	18.235,771	-
Fam.	2,218	-	42.778,704	568,389
ISFLSF	-	238,339	2.589,085	-
Total	568,991	4.217,959	93.398,844	2.151,529



## MAI Oferta Nacional 2001 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	36,044	6.231,249
0102	21,487	3.128,456
0201	13,880	1.261,159
0202	4,507	704,214
0203	-	337,764
0301	75,064	8.250,277
0302	2,558	151,928
0303	12,428	531,823
0304	-	269,969
0305	-	361,432
0306	5,511	337,082
0307	11,240	1.001,395
0308	11,053	155,520
0309	31,700	2.021,235
0310	3,920	173,707
0311	15,068	1.692,727
0312	6,363	288,902
0313	9,008	1.202,820
0314	3,014	687,195
0315	5,004	853,558
0316	-	250,836
0317	-	679,859
0318	13,042	1.560,509
0319	2,541	154,356
0320	8,357	504,421
0321	13,811	1.461,980
0322	6,629	643,765
0323	14,587	925,559
0324	17,286	1.218,227
0325	2,512	157,955
0326	-	101,786
0327	9,214	281,398
0328	12,139	555,155
0329	3,302	149,400
0330	15,333	1.084,244
0331	3,690	514,359
0332	10,366	811,583
0333	6,851	514,813
0334	11,100	509,045
0401	40,233	4.027,605
0501	62,053	4.134,190
0601	-	6.860,339
0701	-	9.175,089
0801	-	4.002,658
1001	-	2.403,810
1101	-	513,819
1102	-	2.547,537
1103	44,990	1.533,563
1104	-	263,494
1105	-	2.338,695
1106	-	978,652
Emp. Fin.	-	477,026
Adm. Púb.	-	20.362,696
Fam.	-	46.666,232
ISFLSF	-	3.095,724
<b>Total</b>	<b>565,884</b>	<b>151.102,792</b>

## MAI Oferta Nacional 2002 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	983,428	363,046
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	150,082	78,360
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>1.133,510</b>	<b>441,406</b>

## MAI Oferta Nacional 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	5,980	564,205
0102	2.057,733	280,863	3,161	153,203
0201	-	-	-	216,435
0202	-	-	-	74,609
0203	-	-	-	54,886
0301	-	-	10,743	405,647
0302	-	-	0,420	15,914
0303	-	-	-	54,771
0304	-	-	-	44,151
0305	-	-	-	39,139
0306	-	-	0,847	55,184
0307	-	-	-	61,125
0308	-	-	-	46,297
0309	-	-	-	158,545
0310	-	-	-	21,021
0311	-	-	-	87,221
0312	-	-	-	32,109
0313	-	-	-	43,800
0314	-	-	-	14,920
0315	-	-	0,759	28,780
0316	-	-	0,381	14,465
0317	-	-	-	19,949
0318	-	-	-	66,307
0319	-	-	-	12,922
0320	-	-	-	41,644
0321	-	-	-	88,744
0322	-	-	-	44,052
0323	-	-	-	98,747
0324	-	-	-	100,264
0325	-	-	0,306	9,724
0326	-	-	0,431	13,766
0327	-	-	-	39,861
0328	-	-	-	48,034
0329	-	-	0,513	19,444
0330	-	-	-	74,221
0331	-	-	-	17,106
0332	-	-	1,541	52,546
0333	-	-	-	37,472
0334	-	-	1,558	105,188
0401	-	-	-	220,745
0501	-	-	-	1.139,237
0601	-	-	12,180	-
0701	-	-	7,945	-
0801	-	-	-	336,660
1001	-	-	-	-
1101	-	-	1,405	98,839
1102	-	-	-	25,246
1103	-	-	-	-
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	20,251
1106	-	-	-	9,995
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	96,645
Famílias	1.696,249	16,160	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.753,982</b>	<b>297,022</b>	<b>48,170</b>	<b>5.024,034</b>

## MAI Oferta Nacional 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	4.761,951	-	140,343	15,516
0102	196,691	-	74,187	14,540
0201	517,736	-	46,844	6,316
0202	139,396	-	14,534	1,957
0203	114,362	-	10,709	1,442
0301	1.546,892	-	209,696	29,184
0302	6,514	-	8,191	1,140
0303	48,401	-	33,441	4,654
0304	139,470	-	26,957	3,752
0305	160,457	-	23,903	3,326
0306	31,864	-	16,539	2,301
0307	391,235	-	31,209	4,378
0308	-	-	-	3,934
0309	447,605	-	83,622	11,634
0310	33,939	-	10,787	1,501
0311	300,903	-	45,363	6,311
0312	60,467	-	16,700	2,323
0313	86,305	-	22,646	3,151
0314	33,293	-	7,681	1,069
0315	52,835	-	14,817	2,061
0316	28,972	-	7,447	1,036
0317	44,252	-	10,376	1,444
0318	628,250	-	34,486	4,798
0319	20,954	-	6,692	0,931
0320	115,268	-	21,567	3,001
0321	211,640	-	45,959	5,665
0322	131,670	-	21,474	2,647
0323	227,441	-	39,229	4,835
0324	314,059	-	48,876	6,024
0325	29,855	-	5,981	0,832
0326	43,042	-	8,405	1,080
0327	117,940	-	24,338	3,001
0328	146,338	-	29,328	3,303
0329	50,088	-	10,010	1,234
0330	216,919	-	42,500	5,239
0331	49,996	-	9,795	1,207
0332	154,608	-	30,089	3,709
0333	110,051	-	21,457	2,645
0334	36,461	-	30,427	3,750
0401	300,576	-	114,319	15,905
0501	854,410	-	171,670	21,160
0601	517,249	-	241,351	33,088
0701	64,211	-	165,359	21,584
0801	54,041	-	135,760	15,939
1001	59,020	-	207,063	163,404
1101	143,674	-	27,425	3,817
1102	100,012	45,517	77,597	31,047
1103	722,863	-	119,100	58,187
1104	21,619	-	37,317	5,356
1105	157,224	-	80,701	9,341
1106	599,641	58,599	-	11,413
Emp. Fin.	-	-	179,387	-
Adm. Púb.	204,847	17,600	195,743	-
Fam.	316,990	-	50,611	-
ISFLSF	48,282	-	41,540	-
<b>Total</b>	<b>15.912,776</b>	<b>121,716</b>	<b>3.131,546</b>	<b>567,114</b>

## MAI Oferta Nacional 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	126,987	30,035	247,956	-
0102	67,127	15,959	131,073	-
0201	502,687	0,194	-	-
0202	15,300	0,779	29,876	-
0203	11,273	4,019	22,012	-
0301	848,643	45,127	445,444	-
0302	8,504	1,556	-	-
0303	34,721	-	-	-
0304	27,988	-	-	-
0305	24,811	6,820	-	-
0306	17,167	4,719	-	-
0307	32,664	23,077	66,828	-
0308	23,881	3,130	-	-
0309	672,643	23,712	-	-
0310	11,359	5,838	22,908	-
0311	501,345	2,433	-	-
0312	17,584	2,888	-	-
0313	91,961	2,394	-	-
0314	31,192	2,913	-	-
0315	60,169	10,831	31,465	-
0316	30,241	9,431	-	-
0317	42,134	-	-	-
0318	36,313	24,004	73,236	-
0319	7,046	2,623	14,211	-
0320	22,709	-	45,799	-
0321	48,394	1,729	97,600	-
0322	22,612	3,018	-	-
0323	41,308	-	83,309	-
0324	51,465	7,236	103,794	-
0325	6,298	1,569	-	-
0326	8,853	0,115	-	-
0327	25,634	7,480	-	-
0328	30,891	7,275	-	-
0329	10,541	1,703	-	-
0330	44,752	-	-	-
0331	10,314	-	-	-
0332	31,683	-	-	-
0333	22,594	-	45,567	-
0334	32,039	8,681	64,616	-
0401	117,307	77,491	242,772	-
0501	180,766	-	364,566	-
0601	235,166	67,852	505,040	-
0701	163,352	40,335	411,328	4.424,077
0801	1.230,041	-	-	-
1001	186,580	50,555	385,343	-
1101	28,886	8,709	58,257	174,982
1102	58,966	18,987	142,886	-
1103	131,306	147,878	-	-
1104	34,306	-	83,716	-
1105	272,651	1.030,594	148,128	-
1106	73,103	0,132	-	-
Emp. Fin.	-	-	13,852	-
Adm. Púb.	338,294	-	278,563	165,310
Fam.	-	-	810,182	484,065
ISFLSF	20,357	9,289	73,893	-
Total	6.724,904	1.713,112	5.044,221	5.248,434

## MAI Oferta Nacional 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	83,314	141,628	-	82,125
0102	-	74,866	38,923	43,413
0201	-	55,000	0,255	31,893
0202	-	17,064	329,965	9,895
0203	-	12,573	72,106	-
0301	-	254,429	4.047,574	147,535
0302	-	9,938	81,423	5,763
0303	-	40,575	242,690	23,528
0304	-	32,708	68,841	-
0305	-	28,994	75,809	-
0306	-	20,061	160,207	11,633
0307	-	38,171	416,841	22,134
0308	-	34,297	-	19,888
0309	-	101,432	98,699	58,817
0310	-	13,085	30,028	7,587
0311	-	55,025	590,355	31,907
0312	-	20,256	88,469	11,746
0313	-	27,469	786,578	15,928
0314	-	9,317	509,734	5,403
0315	-	17,972	575,224	10,422
0316	-	9,033	140,568	-
0317	-	12,585	484,160	7,298
0318	-	41,831	512,821	24,256
0319	-	8,117	57,070	4,707
0320	-	26,160	156,207	15,169
0321	-	55,747	832,196	32,326
0322	-	26,047	343,440	15,104
0323	-	47,585	240,880	27,593
0324	-	59,285	425,047	34,378
0325	-	7,254	65,347	4,207
0326	-	10,198	-	5,914
0327	-	29,530	-	17,123
0328	-	35,584	134,312	20,634
0329	-	12,142	32,023	7,041
0330	-	51,552	500,301	29,893
0331	-	11,882	344,893	6,890
0332	-	36,497	405,682	21,163
0333	-	26,027	217,428	15,092
0334	-	36,907	163,477	21,401
0401	-	138,667	2.378,550	80,408
0501	-	208,233	733,240	120,748
0601	-	290,345	4.143,561	167,274
0701	998,400	188,173	1.982,448	109,116
0801	52,263	141,943	899,259	82,308
1001	-	214,931	806,456	124,631
1101	-	33,275	-	-
1102	-	81,614	1.704,505	47,325
1103	-	152,912	-	88,669
1104	-	46,694	-	27,076
1105	29,986	81,440	450,763	47,225
1106	-	91,908	24,204	-
Emp. Fin.	-	102,208	-	-
Adm. Púb.	-	637,837	19.444,471	-
Fam.	4,197	-	42.126,948	664,332
ISFLSF	-	176,564	1.722,343	-
<b>Total</b>	<b>1.168,160</b>	<b>4.135,568</b>	<b>89.686,323</b>	<b>2.408,920</b>

## MAI Oferta Nacional 2002 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	38,466	7.584,980
0102	20,333	3.172,071
0201	14,938	1.392,298
0202	4,635	638,011
0203	-	303,382
0301	69,102	8.060,016
0302	2,699	142,061
0303	11,020	493,802
0304	-	343,866
0305	-	363,260
0306	5,449	325,971
0307	10,367	1.098,030
0308	9,315	140,742
0309	27,548	1.684,257
0310	3,554	161,606
0311	14,945	1.635,807
0312	5,502	258,043
0313	7,460	1.087,693
0314	2,530	618,051
0315	4,881	810,216
0316	-	241,575
0317	-	622,197
0318	11,361	1.457,663
0319	2,205	137,479
0320	7,105	454,628
0321	15,141	1.435,140
0322	7,074	617,138
0323	12,924	823,852
0324	16,102	1.166,531
0325	1,970	133,344
0326	-	91,805
0327	8,020	272,926
0328	9,665	465,364
0329	3,298	148,036
0330	14,001	979,378
0331	3,227	455,311
0332	9,912	747,430
0333	7,069	505,402
0334	10,024	514,531
0401	37,661	3.724,401
0501	56,555	3.850,585
0601	-	6.213,105
0701	-	8.576,328
0801	-	2.948,214
1001	-	2.197,982
1101	-	579,269
1102	-	2.333,701
1103	41,530	1.462,444
1104	-	256,084
1105	-	2.328,305
1106	-	868,995
Emp. Fin.	-	295,447
Adm. Púb.	-	21.379,311
Fam.	-	46.398,176
ISFLSF	-	2.092,269
<b>Total</b>	<b>527,589</b>	<b>147.088,510</b>

## MAI Oferta Nacional 2003 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	956,818	363,438
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	174,000	93,475
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		1.130,818	456,914



## MAI Oferta Nacional 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	6,487	578,179
0102	2.047,872	315,035	3,340	153,683
0201	-	-	-	160,712
0202	-	-	-	59,623
0203	-	-	-	41,152
0301	-	-	11,170	584,634
0302	-	-	0,377	15,663
0303	-	-	-	47,585
0304	-	-	-	34,276
0305	-	-	-	31,404
0306	-	-	0,881	97,105
0307	-	-	-	57,933
0308	-	-	-	35,976
0309	-	-	-	153,286
0310	-	-	-	26,139
0311	-	-	-	112,408
0312	-	-	-	32,803
0313	-	-	-	44,667
0314	-	-	-	15,968
0315	-	-	0,804	28,000
0316	-	-	0,365	12,480
0317	-	-	-	24,606
0318	-	-	-	67,823
0319	-	-	-	19,469
0320	-	-	-	58,404
0321	-	-	-	97,372
0322	-	-	-	45,085
0323	-	-	-	98,281
0324	-	-	-	100,378
0325	-	-	0,372	9,946
0326	-	-	0,353	9,517
0327	-	-	-	32,478
0328	-	-	-	36,395
0329	-	-	0,454	14,481
0330	-	-	-	59,683
0331	-	-	-	15,875
0332	-	-	1,779	64,522
0333	-	-	-	28,383
0334	-	-	1,453	115,606
0401	-	-	-	174,675
0501	-	-	-	810,981
0601	-	-	12,020	31,214
0701	-	-	7,605	20,283
0801	-	-	-	211,101
1001	-	-	-	6,890
1101	-	-	1,264	85,854
1102	-	-	-	18,580
1103	-	-	-	0,205
1104	-	-	-	0,062
1105	-	-	-	15,009
1106	-	-	-	18,803
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	103,543
Famílias	2.011,374	21,599	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4.059,246</b>	<b>336,634</b>	<b>48,725</b>	<b>4.719,179</b>

## MAI Oferta Nacional 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	5.263,138	-	199,744	33,033
0102	134,386	-	102,833	23,508
0201	351,038	-	66,073	12,633
0202	13,427	-	21,162	4,039
0203	194,124	-	14,479	2,763
0301	1.398,030	-	308,299	60,102
0302	26,776	-	10,410	2,029
0303	49,968	-	43,646	8,509
0304	115,826	-	32,699	6,375
0305	168,372	-	30,811	6,005
0306	218,861	-	24,334	4,743
0307	561,515	-	48,570	9,509
0308	46,939	-	-	7,173
0309	171,640	-	136,975	26,697
0310	33,460	-	19,686	3,837
0311	142,035	-	73,381	14,303
0312	56,403	-	28,288	5,513
0313	79,130	-	30,817	6,006
0314	21,477	-	13,675	2,665
0315	36,151	-	22,190	4,325
0316	20,281	-	10,078	1,964
0317	37,320	-	15,543	3,029
0318	239,625	-	53,875	10,501
0319	44,255	-	11,691	2,279
0320	234,000	-	32,852	6,403
0321	226,703	-	71,481	13,547
0322	154,801	-	29,623	5,614
0323	773,906	-	50,387	9,549
0324	801,337	-	71,382	13,529
0325	24,952	-	10,279	2,003
0326	3,566	-	9,734	1,868
0327	33,509	-	32,398	6,141
0328	22,222	-	37,225	6,944
0329	37,709	-	12,534	2,375
0330	5,764	-	57,548	10,907
0331	1,533	-	15,307	2,901
0332	361,708	-	49,119	9,309
0333	6,066	-	26,958	5,109
0334	163,533	-	40,119	7,604
0401	313,031	-	151,552	29,539
0501	946,713	-	198,535	37,627
0601	508,640	-	327,616	64,679
0701	189,608	-	218,804	40,921
0801	36,639	-	168,391	28,918
1001	252,157	-	242,346	125,899
1101	48,381	-	34,894	6,803
1102	53,447	38,294	92,212	19,837
1103	235,657	-	154,739	38,511
1104	2,250	-	49,822	10,004
1105	69,223	-	93,698	16,375
1106	226,971	49,496	2,423	19,463
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	298,046	18,498	356,826	-
Fam.	427,521	-	74,639	-
ISFLSF	34,735	-	41,268	-
<b>Total</b>	<b>15.918,507</b>	<b>106,288</b>	<b>4.073,966</b>	<b>803,921</b>

## MAI Oferta Nacional 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	122,262	17,822	-	42,476
0102	62,944	9,586	-	13,042
0201	44,163	17,731	-	-
0202	14,145	4,479	-	1,714
0203	9,677	6,110	-	40,440
0301	204,992	-	-	228,614
0302	6,922	1,006	-	0,472
0303	29,021	-	-	10,692
0304	21,742	-	-	4,231
0305	20,482	3,754	-	2,811
0306	16,177	2,965	-	66,548
0307	32,432	5,948	-	5,034
0308	379,286	-	-	1,538
0309	89,666	51,472	-	4,689
0310	12,887	7,740	-	3,875
0311	48,037	-	-	17,687
0312	18,518	0,066	-	0,084
0313	20,173	3,544	-	1,056
0314	8,952	1,263	-	0,748
0315	14,526	6,389	-	4,480
0316	6,598	5,978	-	1,513
0317	10,175	-	-	2,588
0318	35,268	5,956	-	19,089
0319	7,653	1,675	-	5,776
0320	21,505	-	-	35,548
0321	46,793	-	-	5,536
0322	19,392	-	-	6,026
0323	32,984	-	-	13,467
0324	46,728	-	-	10,001
0325	6,729	-	-	0,524
0326	6,373	-	-	0,239
0327	21,213	0,477	-	1,555
0328	24,373	-	-	0,675
0329	8,205	-	-	-
0330	37,672	-	-	0,053
0331	10,020	-	-	0,110
0332	32,154	-	-	5,532
0333	17,647	-	-	3,457
0334	26,263	4,888	-	21,918
0401	93,421	31,409	-	49,427
0501	129,965	-	-	144,172
0601	186,316	40,429	-	931,255
0701	137,440	60,240	2.869,103	2.856,509
0801	1.466,098	-	-	0,323
1001	145,048	24,459	-	77,752
1101	22,847	10,414	-	12,992
1102	879,466	10,092	-	4,398
1103	107,337	100,895	-	21,689
1104	529,720	-	-	6,622
1105	54,998	1.086,157	963,597	0,724
1106	1.030,566	0,250	-	14,570
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	401,486	196,582	344,036	185,433
Fam.	-	-	937,844	592,743
ISFLSF	24,491	7,707	57,619	-
<b>Total</b>	<b>6.803,948</b>	<b>1.727,480</b>	<b>5.172,199</b>	<b>5.482,448</b>

## MAI Oferta Nacional 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	95,156	134,789	-	83,623
0102	-	69,393	35,434	43,051
0201	559,826	48,688	0,232	30,206
0202	-	15,594	300,389	9,675
0203	-	10,669	65,643	-
0301	-	232,070	3.684,773	143,976
0302	-	7,836	74,124	4,861
0303	-	32,854	220,936	20,383
0304	-	24,614	62,670	-
0305	-	23,188	69,014	-
0306	-	18,314	145,847	11,362
0307	-	36,716	379,478	22,779
0308	-	27,698	-	17,184
0309	-	103,085	89,852	63,954
0310	-	14,816	27,336	9,192
0311	-	55,226	537,439	34,262
0312	-	21,289	80,539	13,208
0313	-	23,192	716,074	14,389
0314	-	10,291	464,044	6,385
0315	-	16,700	523,665	10,361
0316	-	7,585	127,968	-
0317	-	11,697	440,762	7,257
0318	-	40,546	466,854	25,154
0319	-	8,799	51,955	5,459
0320	-	24,724	142,205	15,339
0321	-	53,795	757,603	33,375
0322	-	22,294	312,656	13,831
0323	-	37,920	219,289	23,526
0324	-	53,721	386,948	33,328
0325	-	7,736	59,490	4,799
0326	-	7,327	-	4,546
0327	-	24,387	-	15,130
0328	-	28,021	122,273	17,384
0329	-	9,433	29,153	5,852
0330	-	43,310	455,457	26,869
0331	-	11,520	313,979	7,147
0332	-	36,966	369,319	22,934
0333	-	20,288	197,939	12,587
0334	-	30,193	148,824	18,732
0401	-	114,056	2.165,350	70,760
0501	-	149,414	667,517	92,697
0601	-	251,040	3.772,155	154,940
0701	967,462	158,008	1.804,753	98,028
0801	78,535	116,337	818,654	72,176
1001	-	166,754	734,170	103,454
1101	22,574	26,266	-	-
1102	-	64,174	1.551,722	39,814
1103	-	124,554	-	77,273
1104	-	38,628	-	23,965
1105	42,683	63,228	410,359	39,227
1106	-	67,674	22,035	-
Emp. Fin.	-	8,217	89,360	-
Adm. Púb.	-	495,936	13.762,985	-
Fam.	5,635	-	45.469,693	728,026
ISFLSF	-	120,085	1.409,089	-
Total	1.771,869	3.371,654	84.758,007	2.332,459

## MAI Oferta Nacional 2003 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	43,211	7.940,176
0102	22,246	3.036,352
0201	15,609	1.306,910
0202	4,999	449,245
0203	-	385,056
0301	74,398	6.931,058
0302	2,512	152,988
0303	10,532	474,125
0304	-	302,432
0305	-	355,842
0306	5,871	613,008
0307	11,771	1.171,686
0308	8,879	524,674
0309	33,047	924,364
0310	4,750	163,717
0311	17,704	1.052,481
0312	6,825	263,535
0313	7,435	946,483
0314	3,299	548,767
0315	5,354	672,945
0316	-	194,810
0317	-	552,978
0318	12,998	977,690
0319	2,821	161,831
0320	7,926	578,906
0321	17,246	1.323,450
0322	7,147	616,470
0323	12,157	1.271,466
0324	17,222	1.534,574
0325	2,480	129,311
0326	-	43,524
0327	7,818	175,106
0328	8,983	304,496
0329	3,024	123,220
0330	13,884	711,147
0331	3,693	382,083
0332	11,851	965,194
0333	6,504	324,939
0334	9,679	588,812
0401	36,564	3.229,785
0501	47,900	3.225,520
0601	-	6.280,304
0701	-	9.428,764
0801	-	2.997,171
1001	-	1.878,928
1101	-	272,289
1102	-	2.772,037
1103	39,930	900,791
1104	-	661,072
1105	-	2.855,277
1106	-	1.452,250
Emp. Fin.	-	97,577
Adm. Púb.	-	16.163,370
Fam.	-	50.536,548
ISFLSF	-	1.694,994
<b>Total</b>	<b>548,270</b>	<b>143.622,532</b>

## MAI Oferta Nacional 2004 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	1.053,233	464,328
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	108,204	67,466
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>1.161,437</b>	<b>531,794</b>

## MAI Oferta Nacional 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	6,936	521,616
0102	2.506,443	336,736	3,480	149,477
0201	-	-	-	183,708
0202	-	-	-	71,260
0203	-	-	-	52,563
0301	-	-	12,435	482,600
0302	-	-	0,481	16,495
0303	-	-	-	48,069
0304	-	-	-	33,771
0305	-	-	-	33,186
0306	-	-	1,062	77,433
0307	-	-	-	67,044
0308	-	-	-	36,931
0309	-	-	-	153,466
0310	-	-	-	32,916
0311	-	-	-	111,167
0312	-	-	-	41,541
0313	-	-	-	37,184
0314	-	-	-	24,363
0315	-	-	0,897	29,142
0316	-	-	0,405	12,733
0317	-	-	-	27,207
0318	-	-	-	71,942
0319	-	-	-	13,264
0320	-	-	-	53,379
0321	-	-	-	111,021
0322	-	-	-	36,684
0323	-	-	-	128,810
0324	-	-	-	113,220
0325	-	-	0,459	11,954
0326	-	-	0,465	11,953
0327	-	-	-	34,550
0328	-	-	-	45,117
0329	-	-	0,490	14,667
0330	-	-	-	64,533
0331	-	-	-	22,636
0332	-	-	2,391	84,748
0333	-	-	-	32,490
0334	-	-	1,614	105,596
0401	-	-	-	190,719
0501	-	-	-	921,883
0601	-	-	13,362	17,600
0701	-	-	8,040	11,435
0801	-	-	-	252,145
1001	-	-	-	2,858
1101	-	-	1,197	86,030
1102	-	-	-	26,878
1103	-	-	-	6,006
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	13,049
1106	-	-	-	21,366
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	72,276
Famílias	1.390,949	13,043	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.897,393</b>	<b>349,779</b>	<b>53,713</b>	<b>4.822,680</b>

## MAI Oferta Nacional 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	6.337,984	-	243,919	25,752
0102	119,656	-	122,393	19,225
0201	272,803	-	83,001	11,082
0202	44,187	-	27,925	3,728
0203	247,662	-	20,202	2,696
0301	1.102,067	-	382,114	51,993
0302	14,443	-	14,794	2,013
0303	23,598	-	54,276	7,385
0304	28,875	-	39,390	5,360
0305	165,657	-	37,244	5,067
0306	199,163	-	32,624	4,439
0307	418,514	-	58,605	8,018
0308	27,139	-	-	6,007
0309	203,674	-	159,802	21,742
0310	54,403	-	17,053	2,320
0311	171,684	-	98,335	13,379
0312	69,779	-	40,959	5,573
0313	79,669	-	36,308	4,940
0314	39,193	-	24,422	3,323
0315	41,487	-	27,564	3,750
0316	23,779	-	12,439	1,692
0317	57,193	-	21,027	2,861
0318	257,921	-	69,946	9,517
0319	23,604	-	10,931	1,487
0320	154,867	-	38,793	5,278
0321	332,044	-	108,068	12,546
0322	137,073	-	33,099	3,843
0323	759,419	-	65,950	7,656
0324	693,475	-	90,572	10,515
0325	34,607	-	14,117	1,921
0326	7,733	-	14,290	1,865
0327	48,556	-	40,678	4,723
0328	6,136	-	53,937	5,963
0329	29,339	-	15,049	1,747
0330	66,753	-	76,003	8,823
0331	0,215	-	26,659	3,095
0332	592,952	-	73,471	8,529
0333	21,471	-	38,265	4,442
0334	216,814	-	49,615	5,760
0401	283,152	-	192,089	26,135
0501	1.440,176	-	247,985	28,789
0601	510,114	-	444,439	55,869
0701	392,641	-	277,665	33,619
0801	20,963	-	215,834	23,830
1001	154,692	-	283,714	47,476
1101	39,213	-	36,786	5,005
1102	50,568	50,422	109,459	15,003
1103	335,060	-	188,940	30,056
1104	13,155	-	61,064	8,467
1105	61,859	-	113,182	13,456
1106	210,137	66,825	0,370	15,922
Emp. Fin.	-	-	540,800	-
Adm. Púb.	217,692	16,212	400,501	-
Fam.	475,625	-	115,081	-
ISFLSF	38,932	-	70,834	-
<b>Total</b>	<b>17.369,569</b>	<b>133,459</b>	<b>5.672,580</b>	<b>613,684</b>



## MAI Oferta Nacional 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	150,757	13,561	214,520	12,605
0102	75,646	7,577	107,641	7,557
0201	705,764	5,361	81,957	-
0202	19,378	9,244	27,574	6,827
0203	14,018	13,537	19,947	28,772
0301	975,662	24,911	384,611	139,015
0302	10,098	-	14,891	-
0303	37,048	-	54,630	4,838
0304	26,888	-	39,648	0,735
0305	25,421	3,406	37,484	0,404
0306	22,267	2,983	32,834	12,088
0307	622,036	-	59,311	2,943
0308	25,873	0,100	44,439	0,259
0309	1.084,743	74,049	160,835	6,987
0310	11,918	9,624	17,163	12,647
0311	851,451	-	98,971	9,510
0312	28,625	-	41,224	-
0313	93,291	1,165	36,542	0,233
0314	62,750	1,084	24,579	-
0315	70,824	8,740	27,742	1,620
0316	31,962	7,164	12,520	0,534
0317	54,029	-	21,163	3,837
0318	48,882	-	70,398	2,563
0319	7,639	0,707	11,002	0,734
0320	27,110	-	39,043	11,788
0321	75,523	-	108,766	5,398
0322	23,132	-	33,313	0,635
0323	46,089	-	66,376	3,405
0324	63,296	15,557	91,157	4,042
0325	9,866	2,185	14,209	0,109
0326	9,987	-	14,383	-
0327	28,430	6,231	40,943	0,776
0328	37,697	8,022	54,289	-
0329	10,517	1,557	15,146	-
0330	53,115	-	76,495	2,231
0331	18,631	-	26,831	14,198
0332	51,346	-	73,946	4,720
0333	26,742	-	38,512	0,050
0334	34,674	4,537	49,936	5,843
0401	128,529	92,526	193,330	17,667
0501	173,305	12,891	249,587	80,272
0601	227,263	37,548	413,277	249,631
0701	172,682	14,273	772,794	4.487,200
0801	1.996,889	-	198,844	0,127
1001	176,239	23,060	260,109	33,050
1101	25,710	6,462	37,026	3,937
1102	59,241	8,655	98,574	1,155
1103	135,792	99,022	197,398	21,484
1104	38,159	-	64,187	1,026
1105	254,122	1.301,869	117,901	0,085
1106	71,758	-	120,702	4,802
Emp. Fin.	-	-	46,377	-
Adm. Púb.	365,243	61,976	301,194	157,243
Fam.	-	-	1.193,478	592,489
ISFLSF	31,546	8,506	81,629	-
Total	9.429,598	1.888,089	6.731,381	5.958,073

## MAI Oferta Nacional 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	136,676	130,429	-	98,105
0102	-	65,447	35,808	49,227
0201	-	49,830	0,235	37,481
0202	-	16,765	303,557	12,610
0203	-	12,128	66,335	-
0301	-	233,845	3.723,630	175,891
0302	-	9,054	74,906	6,810
0303	-	33,216	223,266	24,984
0304	-	24,106	63,331	-
0305	-	22,791	69,742	-
0306	-	19,963	147,385	15,016
0307	-	36,061	383,480	27,124
0308	-	27,019	-	20,323
0309	-	97,788	90,800	73,553
0310	-	10,435	27,624	7,849
0311	-	60,175	543,106	45,262
0312	-	25,064	81,388	18,853
0313	-	22,218	723,625	16,712
0314	-	14,944	468,938	11,241
0315	-	16,867	529,187	12,687
0316	-	7,612	129,318	-
0317	-	12,867	445,410	9,678
0318	-	42,802	471,777	32,195
0319	-	6,689	52,503	5,031
0320	-	23,739	143,705	17,855
0321	-	66,130	765,592	49,741
0322	-	20,255	315,953	15,235
0323	-	40,357	221,601	30,355
0324	-	55,424	391,028	41,688
0325	-	8,639	60,117	6,498
0326	-	8,745	-	6,578
0327	-	24,894	-	18,724
0328	-	33,008	123,563	24,828
0329	-	9,209	29,460	6,927
0330	-	46,509	460,260	34,983
0331	-	16,314	317,290	12,271
0332	-	44,959	373,213	33,817
0333	-	23,416	200,026	17,612
0334	-	30,361	150,394	22,837
0401	-	117,545	2.188,184	88,414
0501	-	151,750	674,556	114,142
0601	-	252,025	3.811,934	189,001
0701	780,238	151,205	1.823,784	113,731
0801	121,086	117,972	827,287	88,735
1001	-	154,319	741,912	116,074
1101	14,402	22,512	-	-
1102	-	59,934	1.568,086	45,080
1103	-	120,019	-	90,274
1104	-	38,081	-	28,644
1105	62,119	60,521	414,686	45,522
1106	-	60,209	22,267	-
Emp. Fin.	-	111,787	620,409	-
Adm. Púb.	-	547,011	17.546,726	-
Fam.	5,326	-	46.506,753	502,485
ISFLSF	-	148,428	1.284,634	-
<b>Total</b>	<b>1.119,847</b>	<b>3.563,392</b>	<b>90.238,771</b>	<b>2.462,682</b>

## MAI Oferta Nacional 2004 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	43,824	9.454,245
0102	21,990	3.628,303
0201	16,743	1.447,964
0202	5,633	548,688
0203	-	477,860
0301	78,572	7.767,345
0302	3,042	167,027
0303	11,160	522,471
0304	-	262,102
0305	-	400,401
0306	6,708	573,965
0307	12,117	1.695,253
0308	9,078	197,168
0309	32,857	2.160,296
0310	3,506	207,460
0311	20,219	2.023,259
0312	8,422	361,428
0313	7,465	1.059,351
0314	5,021	679,857
0315	5,667	776,173
0316	-	240,158
0317	-	655,273
0318	14,382	1.092,325
0319	2,248	135,839
0320	7,976	523,534
0321	22,220	1.657,048
0322	6,806	626,028
0323	13,560	1.383,579
0324	18,622	1.588,596
0325	2,903	167,585
0326	-	75,999
0327	8,364	256,869
0328	11,091	403,649
0329	3,094	137,202
0330	15,627	905,333
0331	5,481	463,621
0332	15,106	1.359,199
0333	7,868	410,894
0334	10,201	688,182
0401	39,495	3.557,786
0501	50,988	4.146,325
0601	-	6.222,061
0701	-	9.039,308
0801	-	3.863,711
1001	-	1.993,503
1101	-	278,281
1102	-	2.093,055
1103	40,326	1.264,377
1104	-	252,783
1105	-	2.458,370
1106	-	594,358
Emp. Fin.	-	1.319,374
Adm. Púb.	-	19.686,074
Fam.	-	50.970,900
ISFLSF	-	1.664,508
<b>Total</b>	<b>588,383</b>	<b>156.586,304</b>

## MAI Oferta Nacional 2005 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	1.067,577	574,067
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	109,677	83,411
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>1.177,254</b>	<b>657,479</b>

## MAI Oferta Nacional 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	6,075	440,689
0102	2.759,764	334,434	3,555	150,506
0201	-	-	-	266,541
0202	-	-	-	100,174
0203	-	-	-	52,108
0301	-	-	12,741	469,763
0302	-	-	0,471	13,962
0303	-	-	-	43,422
0304	-	-	-	36,203
0305	-	-	-	31,252
0306	-	-	0,972	62,950
0307	-	-	-	66,900
0308	-	-	-	37,400
0309	-	-	-	176,492
0310	-	-	-	25,150
0311	-	-	-	121,447
0312	-	-	-	39,222
0313	-	-	-	42,649
0314	-	-	-	17,979
0315	-	-	0,868	28,378
0316	-	-	0,417	13,727
0317	-	-	-	24,354
0318	-	-	-	72,844
0319	-	-	-	9,731
0320	-	-	-	42,385
0321	-	-	-	119,565
0322	-	-	-	47,802
0323	-	-	-	150,718
0324	-	-	-	99,893
0325	-	-	0,473	12,223
0326	-	-	0,588	15,127
0327	-	-	-	38,928
0328	-	-	-	46,677
0329	-	-	0,525	15,563
0330	-	-	-	68,792
0331	-	-	-	25,521
0332	-	-	2,764	90,840
0333	-	-	-	31,825
0334	-	-	1,630	98,080
0401	-	-	-	199,832
0501	-	-	-	1.005,533
0601	-	-	14,578	4,968
0701	-	-	8,958	26,086
0801	-	-	-	323,284
1001	-	-	-	1,157
1101	-	-	1,260	87,460
1102	-	-	-	32,564
1103	-	-	-	16,780
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	11,182
1106	-	-	-	0,160
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	73,182
Famílias	1.532,193	12,953	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4.291,956</b>	<b>347,388</b>	<b>55,877</b>	<b>5.029,971</b>

## MAI Oferta Nacional 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	4.502,586	-	239,982	39,141
0102	148,957	-	140,444	28,402
0201	307,013	-	127,845	25,112
0202	39,643	-	42,328	8,314
0203	292,487	-	21,803	4,283
0301	1.161,756	-	448,238	90,751
0302	11,898	-	16,585	3,358
0303	74,358	-	58,878	11,921
0304	7,131	-	48,814	9,883
0305	137,234	-	40,970	8,295
0306	113,473	-	34,181	6,920
0307	201,814	-	64,957	13,229
0308	-	-	-	10,355
0309	194,190	-	213,773	43,280
0310	48,033	-	21,442	4,341
0311	126,903	-	106,342	21,530
0312	47,703	-	41,813	8,465
0313	62,893	-	47,797	9,677
0314	21,915	-	20,416	4,133
0315	40,247	-	30,526	6,180
0316	16,254	-	14,665	2,969
0317	52,902	-	22,683	4,592
0318	-	-	83,947	16,996
0319	23,591	-	11,629	2,354
0320	155,238	-	44,466	9,003
0321	402,364	-	128,016	25,588
0322	170,555	-	44,013	8,797
0323	1.143,438	-	92,089	18,407
0324	1.152,904	-	105,518	21,091
0325	47,935	-	16,655	3,372
0326	7,148	-	20,686	4,188
0327	69,547	-	53,112	10,616
0328	9,653	-	63,829	12,758
0329	40,691	-	18,484	3,695
0330	525,522	-	92,483	18,485
0331	12,239	-	34,310	6,858
0332	787,520	-	97,232	19,435
0333	25,442	-	42,785	8,552
0334	245,382	-	57,349	11,463
0401	257,132	-	231,069	46,782
0501	1.779,149	-	292,108	58,386
0601	475,366	-	516,858	103,835
0701	245,645	-	337,303	63,805
0801	22,006	-	265,534	45,098
1001	186,231	-	335,344	68,239
1101	35,838	-	44,344	8,978
1102	45,084	55,079	131,852	26,462
1103	536,643	-	228,395	52,997
1104	40,974	-	61,120	12,716
1105	60,715	-	128,926	23,246
1106	160,180	78,676	6,664	30,703
Emp. Fin.	-	-	513,074	-
Adm. Púb.	136,534	18,064	566,803	-
Fam.	411,709	-	163,297	-
ISFLSF	29,615	-	82,976	-
<b>Total</b>	<b>16.851,376</b>	<b>151,819</b>	<b>6.716,752</b>	<b>1.108,034</b>

## MAI Oferta Nacional 2005(Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	163,097	-	182,065	24,562
0102	95,449	-	106,549	2,577
0201	1.092,821	24,239	105,659	-
0202	31,338	1,309	34,982	1,706
0203	16,142	4,904	18,019	10,935
0301	784,082	36,085	381,841	111,621
0302	12,302	-	14,128	-
0303	96,560	-	50,157	0,406
0304	80,054	-	41,583	0,424
0305	67,189	-	34,900	0,764
0306	25,354	-	29,117	5,010
0307	581,979	-	55,661	0,472
0308	28,718	-	43,567	0,146
0309	1.663,264	49,140	182,104	1,421
0310	15,876	7,024	18,266	23,772
0311	934,533	-	90,588	1,695
0312	30,958	-	35,619	-
0313	83,544	-	40,716	-
0314	35,685	-	17,392	-
0315	53,355	4,131	26,004	0,712
0316	25,633	5,629	12,493	0,357
0317	39,646	-	19,322	0,985
0318	137,556	-	71,511	2,572
0319	8,610	-	9,906	2,674
0320	32,923	-	37,879	10,664
0321	94,783	-	109,051	2,149
0322	32,588	-	37,493	0,508
0323	68,183	-	78,447	0,947
0324	78,126	11,750	89,886	0,694
0325	12,331	1,501	14,188	-
0326	15,316	-	17,622	-
0327	39,325	5,030	45,244	0,607
0328	47,260	5,348	54,374	-
0329	13,686	0,589	15,746	-
0330	68,475	-	78,782	0,217
0331	25,403	-	29,227	1,267
0332	71,991	-	82,828	1,040
0333	31,678	-	36,447	0,044
0334	42,462	-	48,854	3,820
0401	165,680	57,661	196,837	17,094
0501	216,277	49,699	248,834	94,730
0601	291,387	-	436,890	99,345
0701	233,337	-	1.054,585	4.517,554
0801	581,667	-	219,776	0,066
1001	227,352	-	276,165	11,307
1101	32,833	0,085	37,775	0,810
1102	68,054	-	103,502	0,490
1103	176,850	61,096	207,193	20,202
1104	36,088	-	56,489	2,051
1105	200,692	1.471,876	128,801	0,047
1106	87,134	-	136,390	2,896
Emp. Fin.	-	-	29,071	-
Adm. Púb.	255,541	-	305,295	152,131
Fam.	-	-	1.287,009	570,178
ISFLSF	44,235	6,890	72,670	-
<b>Total</b>	<b>9.395,400</b>	<b>1.803,986</b>	<b>7.195,497</b>	<b>5.703,670</b>

## MAI Oferta Nacional 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	121,762	104,685	-	82,089
0102	3,833	61,264	33,945	48,040
0201	-	60,752	0,223	47,639
0202	-	20,114	287,761	15,773
0203	-	10,361	62,884	-
0301	-	219,554	3.529,869	172,163
0302	-	8,124	71,008	6,370
0303	-	28,839	211,649	22,614
0304	-	23,910	60,035	-
0305	-	20,067	66,113	-
0306	-	16,742	139,716	13,128
0307	-	32,004	363,525	25,096
0308	-	25,051	-	19,643
0309	-	104,707	86,075	82,106
0310	-	10,503	26,187	8,236
0311	-	52,087	514,845	40,844
0312	-	20,480	77,153	16,060
0313	-	23,411	685,971	18,358
0314	-	10,000	444,536	7,841
0315	-	14,952	501,650	11,724
0316	-	7,183	122,589	-
0317	-	11,110	422,233	8,712
0318	-	41,118	447,228	32,242
0319	-	5,696	49,771	4,466
0320	-	21,780	136,227	17,079
0321	-	62,703	725,754	49,169
0322	-	21,558	299,512	16,905
0323	-	45,106	210,070	35,370
0324	-	51,683	370,681	40,528
0325	-	8,158	56,989	6,397
0326	-	10,132	-	7,945
0327	-	26,015	-	20,400
0328	-	31,265	117,133	24,516
0329	-	9,054	27,927	7,099
0330	-	45,299	436,310	35,521
0331	-	16,805	300,780	13,178
0332	-	47,625	353,793	37,345
0333	-	20,957	189,618	16,433
0334	-	28,090	142,568	22,027
0401	-	113,179	2.074,321	88,749
0501	-	143,077	639,455	112,193
0601	-	252,473	3.613,578	196,984
0701	928,455	154,363	1.728,883	121,043
0801	130,888	119,693	784,239	93,857
1001	-	150,403	703,306	117,939
1101	41,216	21,720	-	-
1102	-	142,616	1.486,490	46,667
1103	-	116,887	-	93,418
1104	-	30,764	-	24,124
1105	61,500	56,240	393,108	44,101
1106	-	65,592	21,108	-
Emp. Fin.	-	107,954	924,448	-
Adm. Púb.	-	530,882	18.706,708	-
Fam.	5,222	-	46.540,850	505,545
ISFLSF	-	143,471	1.877,216	-
<b>Total</b>	<b>1.292,877</b>	<b>3.528,259</b>	<b>91.066,037</b>	<b>2.477,678</b>



## MAI Oferta Nacional 2005 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	36,887	7.585,265
0102	21,587	3.939,306
0201	21,407	2.079,250
0202	7,087	590,530
0203	-	493,926
0301	77,362	7.495,827
0302	2,862	161,069
0303	10,162	608,965
0304	-	308,038
0305	-	406,785
0306	5,899	453,461
0307	11,277	1.416,915
0308	8,827	173,707
0309	36,894	2.833,448
0310	3,701	212,529
0311	18,353	2.029,167
0312	7,216	324,690
0313	8,249	1.023,266
0314	3,524	583,422
0315	5,268	723,995
0316	-	221,917
0317	-	606,539
0318	14,488	920,501
0319	2,007	130,435
0320	7,674	515,318
0321	22,094	1.741,235
0322	7,596	687,328
0323	15,893	1.858,670
0324	18,211	2.040,963
0325	2,874	183,095
0326	-	98,752
0327	9,167	317,991
0328	11,016	423,830
0329	3,190	156,248
0330	15,961	1.385,848
0331	5,921	471,508
0332	16,781	1.609,193
0333	7,384	411,164
0334	9,898	711,623
0401	39,880	3.488,215
0501	50,414	4.689,856
0601	-	6.006,261
0701	-	9.420,016
0801	-	2.586,110
1001	-	2.077,443
1101	-	312,318
1102	-	2.138,859
1103	41,978	1.552,439
1104	-	264,327
1105	-	2.580,435
1106	-	589,503
Emp. Fin.	-	1.574,547
Adm. Púb.	-	20.745,140
Fam.	-	51.222,044
ISFLSF	-	2.257,072
<b>Total</b>	<b>588,991</b>	<b>159,440,302</b>

## MAI Oferta Nacional 2006 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	1.098,527	612,060
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin.	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	94,169	19,008
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
<b>Total</b>		<b>1.192,696</b>	<b>631,069</b>

## MAI Oferta Nacional 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	7,370	472,251
0102	2.683,742	290,198	4,153	158,143
0201	-	-	-	330,755
0202	-	-	-	103,911
0203	-	-	-	56,998
0301	-	-	15,583	550,969
0302	-	-	0,579	17,586
0303	-	-	-	50,703
0304	-	-	-	42,769
0305	-	-	-	30,951
0306	-	-	1,138	50,373
0307	-	-	-	63,982
0308	-	-	-	40,689
0309	-	-	-	188,130
0310	-	-	-	74,182
0311	-	-	-	95,151
0312	-	-	-	38,872
0313	-	-	-	47,099
0314	-	-	-	25,600
0315	-	-	1,164	33,621
0316	-	-	0,532	14,572
0317	-	-	-	25,539
0318	-	-	-	77,024
0319	-	-	-	12,058
0320	-	-	-	55,258
0321	-	-	-	116,785
0322	-	-	-	68,995
0323	-	-	-	124,002
0324	-	-	-	102,938
0325	-	-	0,617	13,782
0326	-	-	0,979	22,151
0327	-	-	-	47,982
0328	-	-	-	47,141
0329	-	-	0,667	17,190
0330	-	-	-	78,244
0331	-	-	-	23,047
0332	-	-	3,298	83,855
0333	-	-	-	33,734
0334	-	-	2,026	89,452
0401	-	-	-	216,936
0501	-	-	-	980,243
0601	-	-	19,308	14,088
0701	-	-	11,356	18,590
0801	-	-	-	331,687
1001	-	-	-	1,498
1101	-	-	1,680	85,683
1102	-	-	-	29,303
1103	-	-	-	27,603
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	12,587
1106	-	-	-	0,690
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	-	-	-	92,647
Famílias	1.506,013	61,984	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4.189,755</b>	<b>352,182</b>	<b>70,450</b>	<b>5.338,036</b>

## MAI Oferta Nacional 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	4.256,233	-	293,175	-
0102	117,711	-	165,216	2,516
0201	463,790	-	187,392	27,647
0202	64,707	-	54,583	8,052
0203	328,343	-	29,915	4,413
0301	1.205,217	-	559,086	86,098
0302	17,591	-	20,771	3,199
0303	-	-	73,931	11,385
0304	-	-	61,721	9,505
0305	125,984	-	48,434	7,458
0306	92,225	-	40,839	6,289
0307	431,765	-	80,137	12,423
0308	-	-	-	9,812
0309	218,124	-	278,789	42,931
0310	123,194	-	33,736	5,195
0311	102,558	-	120,376	18,537
0312	55,242	-	53,469	8,234
0313	69,530	-	62,883	9,683
0314	22,805	-	23,220	3,576
0315	57,674	-	41,783	6,434
0316	21,762	-	19,071	2,937
0317	31,877	-	26,066	4,014
0318	-	-	104,006	16,016
0319	18,916	-	16,962	2,612
0320	243,180	-	62,727	9,659
0321	289,507	-	147,223	22,213
0322	209,877	-	74,047	11,172
0323	915,259	-	104,657	15,791
0324	1.089,464	-	137,914	20,808
0325	25,104	-	22,135	3,409
0326	-	-	35,135	5,411
0327	44,951	-	71,899	10,849
0328	-	-	74,776	11,283
0329	51,432	-	23,920	3,609
0330	34,392	-	127,432	19,227
0331	-	-	37,535	5,663
0332	666,731	-	118,325	17,853
0333	6,282	-	54,941	8,289
0334	149,608	-	72,695	10,968
0401	287,588	-	296,009	45,583
0501	2.560,305	-	377,174	56,908
0601	610,419	-	696,509	106,682
0701	201,683	-	429,941	62,747
0801	27,171	-	331,928	-
1001	194,071	-	417,272	76,092
1101	44,589	-	60,274	9,282
1102	63,915	62,158	183,464	31,063
1103	529,314	-	316,119	60,073
1104	4,559	-	87,913	13,563
1105	82,931	-	175,727	24,408
1106	213,161	85,064	9,494	30,934
Emp. Fin.	-	-	892,397	-
Adm. Púb.	77,584	19,433	640,707	-
Fam.	605,009	-	866,448	-
ISFLSF	36,316	-	143,900	-
<b>Total</b>	<b>17.089,645</b>	<b>166,654</b>	<b>9.486,199</b>	<b>1.002,503</b>

## MAI Oferta Total 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	140,060	-	224,943	37,970
0102	78,929	-	126,764	2,877
0201	931,440	12,801	152,697	-
0202	27,693	-	44,477	1,280
0203	15,178	2,171	24,376	8,514
0301	765,674	44,630	475,605	96,775
0302	10,715	-	17,669	-
0303	475,064	-	62,892	0,715
0304	396,605	-	52,505	0,496
0305	311,216	-	41,200	1,646
0306	21,067	-	34,740	5,271
0307	185,064	-	68,623	1,032
0308	27,561	-	54,201	-
0309	1.205,188	27,432	237,151	0,751
0310	17,452	4,451	28,697	28,498
0311	623,132	-	102,397	1,816
0312	27,661	-	45,483	0,174
0313	86,209	-	53,491	-
0314	31,833	-	19,752	-
0315	57,281	2,417	35,542	1,881
0316	26,145	3,188	16,222	0,480
0317	35,735	-	22,173	1,962
0318	668,444	-	88,472	4,289
0319	8,775	-	14,428	11,219
0320	32,450	-	53,358	7,869
0321	76,162	-	125,234	2,053
0322	38,306	-	62,987	0,577
0323	54,142	-	89,026	2,643
0324	71,347	0,428	117,316	2,267
0325	11,451	0,031	18,829	-
0326	18,177	-	29,889	-
0327	37,197	0,279	61,163	0,791
0328	38,685	-	63,611	-
0329	12,374	-	20,347	-
0330	65,924	-	108,399	-
0331	19,418	-	31,929	0,664
0332	61,213	-	100,653	0,463
0333	28,422	-	46,735	0,081
0334	37,607	-	61,838	5,288
0401	146,888	20,525	251,799	11,494
0501	195,122	6,645	320,841	47,990
0601	187,996	-	589,307	128,745
0701	210,795	-	1.227,615	4.273,771
0801	270,648	-	276,203	0,107
1001	202,747	-	345,511	14,939
1101	31,183	-	51,274	1,957
1102	72,659	-	146,941	1,548
1103	163,208	65,607	283,988	25,064
1104	39,412	-	77,650	1,439
1105	217,297	1.763,388	168,546	-
1106	89,885	10,377	177,095	1,069
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	290,311	-	240,108	140,648
Fam.	-	-	1.195,340	506,196
ISFLSF	131,088	8,862	55,472	-
<b>Total</b>	<b>9.026,231</b>	<b>1.973,232</b>	<b>8.443,509</b>	<b>5.385,311</b>

## MAI Oferta Total 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	61,278	102,997	-	26,797
0102	0,491	58,043	31,110	15,101
0201	202,963	69,917	0,204	18,191
0202	-	20,365	263,730	5,299
0203	-	11,161	57,632	-
0301	-	217,770	3.235,085	56,659
0302	-	8,090	65,078	2,105
0303	-	28,797	193,974	7,492
0304	-	24,041	55,022	-
0305	-	18,865	60,592	-
0306	-	15,907	128,048	4,139
0307	-	31,421	333,167	8,175
0308	-	24,818	-	6,457
0309	-	108,587	78,887	28,252
0310	-	13,140	24,000	3,419
0311	-	46,886	471,850	12,199
0312	-	20,826	70,710	5,418
0313	-	24,493	628,685	6,372
0314	-	9,044	407,413	2,353
0315	-	16,274	459,757	4,234
0316	-	7,428	112,351	-
0317	-	10,153	386,972	2,641
0318	-	40,510	409,880	10,540
0319	-	6,606	45,614	1,719
0320	-	24,432	124,851	6,357
0321	-	57,342	665,145	14,919
0322	-	28,841	274,500	7,504
0323	-	40,763	192,527	10,606
0324	-	53,717	339,725	13,976
0325	-	8,622	52,230	2,243
0326	-	13,686	-	3,561
0327	-	28,005	-	7,286
0328	-	29,126	107,351	7,578
0329	-	9,316	25,595	2,424
0330	-	49,634	399,873	12,914
0331	-	14,620	275,661	3,804
0332	-	46,087	324,247	11,991
0333	-	21,399	173,783	5,568
0334	-	28,314	130,662	7,367
0401	-	115,294	1.901,092	29,997
0501	-	146,907	586,053	38,222
0601	-	271,214	3.311,804	70,204
0701	66,537	158,707	1.584,502	41,292
0801	124,343	122,027	718,746	31,749
1001	-	152,648	644,572	39,715
1101	13,394	23,477	-	-
1102	-	154,681	1.362,351	17,505
1103	-	130,033	-	33,831
1104	-	34,306	-	8,926
1105	62,907	61,736	360,279	16,062
1106	-	69,469	19,345	-
Emp. Fin.	-	226,303	136,584	-
Adm. Púb.	-	519,899	24.092,222	-
Fam.	17,333	-	48.480,072	2.005,948
ISFLSF	-	168,426	1.735,529	-
Total	549,246	3.745,167	95.539,062	2.679,107

## MAI Oferta Nacional 2006 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	43,063	7.376,724
0102	24,267	3.759,263
0201	29,232	2.427,029
0202	8,515	602,610
0203	-	538,701
0301	91,049	7.400,200
0302	3,383	166,766
0303	12,040	916,992
0304	-	642,662
0305	-	646,346
0306	6,651	406,686
0307	13,137	1.228,925
0308	10,376	173,914
0309	45,400	2.459,620
0310	5,494	361,458
0311	19,603	1.614,504
0312	8,707	334,794
0313	10,240	998,685
0314	3,781	549,377
0315	6,804	724,867
0316	-	224,687
0317	-	547,131
0318	16,937	1.436,117
0319	2,762	141,671
0320	10,215	630,356
0321	23,975	1.540,559
0322	12,058	788,863
0323	17,043	1.566,459
0324	22,459	1.972,359
0325	3,605	162,057
0326	-	128,989
0327	11,709	322,111
0328	12,177	391,729
0329	3,895	170,769
0330	20,752	916,790
0331	6,112	418,454
0332	19,269	1.453,985
0333	8,947	388,179
0334	11,838	607,663
0401	48,204	3.371,407
0501	61,421	5.377,829
0601	-	6.006,275
0701	-	8.287,536
0801	-	2.234,609
1001	-	2.089,067
1101	-	322,793
1102	-	2.125,588
1103	54,366	1.689,206
1104	-	267,768
1105	-	2.945,869
1106	-	706,583
Emp. Fin.	-	1.255,284
Adm. Púb.	-	26.113,559
Fam.	-	55.357,520
ISFLSF	-	2.279,592
<b>Total</b>	<b>709,482</b>	<b>167.569,537</b>

## MAI Oferta Nacional 2007 (R\$ 1.000.000,00)

Código Setor SCN	Descrição Setor SCN	010106	010112
		Outros Produtos e Serviços da Lavoura	Produtos da Exploração Florestal e da Silvicultura
0101	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal	1.123,820	687,523
0102	Pecuária e Pesca	-	-
0201	Petróleo e Gás Natural	-	-
0202	Minério de Ferro	-	-
0203	Outros da Indústria Extrativa	-	-
0301	Alimentos e Bebidas	-	-
0302	Produtos do Fumo	-	-
0303	Têxteis	-	-
0304	Artigos do Vestuário e Acessório	-	-
0305	Artefatos de Couro e Calçados	-	-
0306	Produtos de Madeira - exclusive Móveis	-	-
0307	Celulose e Produtos de Papel	-	-
0308	Jornais, Revistas e Discos	-	-
0309	Refino de Petróleo e Coque	-	-
0310	Álcool	-	-
0311	Produtos Químicos	-	-
0312	Fabricação de Resina e Elastômeros	-	-
0313	Produtos Farmacêuticos	-	-
0314	Defensivos Agrícolas	-	-
0315	Perfumaria, Higiene e Limpeza	-	-
0316	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas	-	-
0317	Produtos e Preparados Químicos Diversos	-	-
0318	Artigos de Borracha e Plástico	-	-
0319	Cimento	-	-
0320	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	-	-
0321	Fabricação de Aço e Derivados	-	-
0322	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos	-	-
0323	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-
0324	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparo	-	-
0325	Eletrodomésticos	-	-
0326	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	-	-
0327	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-
0328	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	-	-
0329	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida, Óptico	-	-
0330	Automóveis, Camionetas e Utilitários	-	-
0331	Caminhões e Ônibus	-	-
0332	Peças e Acessórios para Veículos Automotores	-	-
0333	Outros Equipamentos de Transporte	-	-
0334	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	-	-
0401	Eletricidade, Água, Esgoto e Limpeza Urbana	-	-
0501	Construção	-	-
0601	Comércio	-	-
0701	Transporte, Armazenagem e Correio	-	-
0801	Serviço de Informação	-	-
1001	Serviços Imobiliários e Aluguel	-	-
1101	Serviços de Manutenção e Reparação	-	-
1102	Serviços de Alojamento e Alimentação	-	-
1103	Serviços Prestados às Empresas	-	-
1104	Educação Mercantil	-	-
1105	Saúde Mercantil	-	-
1106	Outros Serviços	-	-
Emp. Fin	Empresas Financeiras	-	-
Adm. Púb.	Administração Pública	-	-
Fam.	Famílias	95,353	21,981
ISFLSF	Instituições sem Fins Lucrativos à Serviço das Famílias	-	-
Total		1.219,173	709,504



## MAI Oferta Nacional 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	010201	010203	030601	032301
	Bovinos Vivos e Outros Animais	Suínos Vivos	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
0101	-	-	5,781	416,846
0102	2.499,760	287,289	3,267	153,339
0201	-	-	-	310,431
0202	-	-	-	113,821
0203	-	-	-	67,323
0301	-	-	11,713	606,744
0302	-	-	0,396	17,560
0303	-	-	-	49,521
0304	-	-	-	44,066
0305	-	-	-	33,028
0306	-	-	0,856	47,758
0307	-	-	-	61,105
0308	-	-	-	37,412
0309	-	-	-	155,650
0310	-	-	-	108,275
0311	-	-	-	105,075
0312	-	-	-	34,255
0313	-	-	-	45,961
0314	-	-	-	18,761
0315	-	-	0,885	36,043
0316	-	-	0,398	14,534
0317	-	-	-	24,259
0318	-	-	-	70,484
0319	-	-	-	10,232
0320	-	-	-	48,244
0321	-	-	-	113,686
0322	-	-	-	63,239
0323	-	-	-	152,228
0324	-	-	-	111,350
0325	-	-	0,476	13,129
0326	-	-	0,776	21,901
0327	-	-	-	46,751
0328	-	-	-	38,810
0329	-	-	0,540	17,484
0330	-	-	-	82,938
0331	-	-	-	22,673
0332	-	-	2,528	82,486
0333	-	-	-	34,076
0334	-	-	1,548	87,599
0401	-	-	-	202,493
0501	-	-	-	1.059,556
0601	-	-	15,657	21,315
0701	-	-	8,783	15,942
0801	-	-	-	450,334
1001	-	-	-	-
1101	-	-	1,300	78,805
1102	-	-	-	43,214
1103	-	-	-	19,696
1104	-	-	-	-
1105	-	-	-	12,092
1106	-	-	-	4,725
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	0,447	-	-	107,143
Famílias	1.541,542	61,704	-	-
ISFLSF	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4.041,750</b>	<b>348,993</b>	<b>54,902</b>	<b>5.534,392</b>

## MAI Oferta Nacional 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	032401	032501	032601	032701
	Máquinas e Equipamentos, Inclusive Manutenção e Reparos	Eletrrodomésticos	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
0101	6.119,859	-	363,080	43,528
0102	159,305	-	205,179	31,059
0201	439,171	-	195,822	42,950
0202	60,131	-	65,617	13,485
0203	285,058	-	38,880	7,990
0301	1.429,940	-	660,764	143,222
0302	8,178	-	22,323	4,839
0303	-	-	85,979	18,636
0304	-	-	78,899	17,102
0305	171,832	-	57,357	12,432
0306	97,230	-	48,303	10,469
0307	364,322	-	97,602	21,266
0308	-	-	-	16,231
0309	233,368	-	314,339	68,131
0310	99,080	-	41,990	9,101
0311	120,869	-	149,889	32,488
0312	57,868	-	62,365	13,517
0313	72,070	-	71,293	15,452
0314	25,000	-	30,723	6,659
0315	78,721	-	49,948	10,826
0316	21,261	-	22,432	4,862
0317	38,571	-	28,401	6,156
0318	-	-	122,359	26,521
0319	25,353	-	17,926	3,885
0320	217,195	-	72,859	15,792
0321	476,321	-	186,371	37,510
0322	389,089	-	84,916	17,091
0323	1.140,935	-	138,564	27,888
0324	1.478,029	-	186,133	37,462
0325	52,726	-	26,827	5,815
0326	6,063	-	43,791	9,492
0327	40,641	-	87,044	17,520
0328	-	-	77,682	15,635
0329	32,880	-	30,464	6,131
0330	-	-	170,561	34,328
0331	-	-	46,626	9,384
0332	1.147,173	-	142,597	28,700
0333	24,675	-	70,077	14,104
0334	130,307	-	87,313	17,573
0401	292,203	-	339,746	73,638
0501	3.072,107	-	463,524	93,291
0601	889,867	-	923,033	191,454
0701	218,297	-	524,010	107,393
0801	9,066	-	401,441	51,903
1001	222,750	-	498,045	115,220
1101	75,664	-	73,340	15,897
1102	53,357	88,631	223,741	51,822
1103	530,009	-	405,771	98,051
1104	-	-	100,989	21,234
1105	80,753	-	207,754	40,457
1106	217,760	113,045	54,160	48,887
Emp. Fin.	-	-	1.079,599	-
Adm. Púb.	150,039	37,238	760,753	-
Fam.	790,813	-	1.034,934	-
ISFLSF	38,111	-	182,892	-
<b>Total</b>	<b>21.684,019</b>	<b>238,914</b>	<b>11.557,027</b>	<b>1.784,479</b>

## MAI Oferta Nacional 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	032801	032901	033001	033101
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalares, Medida e Óptico	Automóveis, Camionetas e Utilitários	Caminhões e Ônibus
0101	151,860	-	276,115	49,725
0102	85,817	-	156,034	8,151
0201	1.107,533	-	157,189	-
0202	28,969	-	52,672	1,610
0203	17,165	4,479	31,209	13,300
0301	649,417	28,638	559,442	141,990
0302	10,237	-	18,900	0,138
0303	176,621	-	72,795	1,125
0304	162,076	-	66,801	0,761
0305	117,819	-	48,560	1,375
0306	22,150	-	40,894	7,611
0307	338,335	-	83,066	1,577
0308	54,999	-	63,400	0,738
0309	1.711,718	-	266,128	0,519
0310	19,738	3,700	35,550	31,998
0311	894,787	-	126,900	3,297
0312	29,316	-	52,800	0,237
0313	70,886	-	60,358	0,412
0314	30,548	-	26,011	-
0315	49,663	4,470	42,287	0,955
0316	22,304	3,652	18,991	0,186
0317	28,239	-	24,045	2,099
0318	252,752	-	103,593	9,522
0319	8,427	-	15,177	11,827
0320	34,249	-	61,685	14,377
0321	87,608	-	157,787	3,395
0322	39,917	-	71,892	1,218
0323	65,135	-	117,312	5,805
0324	87,496	-	157,585	1,599
0325	12,611	-	22,713	0,168
0326	20,586	-	37,076	0,090
0327	40,919	-	73,697	2,343
0328	36,518	-	65,770	0,332
0329	14,321	-	25,792	-
0330	80,176	-	144,402	0,099
0331	21,918	-	39,475	2,207
0332	67,031	-	120,726	1,608
0333	32,942	-	59,330	0,054
0334	41,043	-	73,921	6,914
0401	149,032	-	287,639	17,046
0501	217,891	-	392,432	158,124
0601	412,506	-	747,838	241,137
0701	232,914	16,378	1.917,990	5.193,556
0801	-	-	334,521	0,553
1001	221,171	-	412,979	25,362
1101	34,477	-	62,094	3,096
1102	161,093	-	182,987	2,090
1103	191,433	66,281	346,223	20,345
1104	73,777	-	85,990	2,516
1105	185,595	1.677,106	207,819	0,067
1106	169,857	21,877	197,974	1,526
Emp. Fin.	-	-	-	-
Adm. Púb.	422,022	-	250,744	271,888
Fam.	-	-	1.503,717	597,967
ISFLSF	134,363	4,144	69,692	-
<b>Total</b>	<b>9.329,977</b>	<b>1.830,726</b>	<b>10.628,718</b>	<b>6.864,636</b>

## MAI Oferta Nacional 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	033301	033401	050101	100101
	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas	Construção	Serviços Imobiliários e Aluguel
0101	175,591	105,570	-	28,876
0102	13,705	59,658	35,682	16,318
0201	67,528	60,100	0,234	16,439
0202	-	20,139	302,483	5,508
0203	-	11,933	66,101	-
0301	-	213,898	3.710,462	58,507
0302	-	7,226	74,641	1,977
0303	-	27,833	222,477	7,613
0304	-	25,541	63,107	-
0305	-	18,567	69,495	-
0306	-	15,636	146,864	4,277
0307	-	31,759	382,124	8,687
0308	-	24,240	-	6,630
0309	-	101,752	90,479	27,832
0310	-	13,592	27,527	3,718
0311	-	48,519	541,186	13,271
0312	-	20,187	81,100	5,522
0313	-	23,078	721,066	6,312
0314	-	9,945	467,280	2,720
0315	-	16,168	527,315	4,422
0316	-	7,261	128,861	-
0317	-	9,193	443,835	2,515
0318	-	39,608	470,109	10,834
0319	-	5,803	52,317	1,587
0320	-	23,585	143,197	6,451
0321	-	60,329	762,885	16,502
0322	-	27,487	314,836	7,519
0323	-	44,853	220,818	12,269
0324	-	60,251	389,646	16,480
0325	-	8,684	59,905	2,375
0326	-	14,176	-	3,877
0327	-	28,177	-	7,707
0328	-	25,147	123,126	6,878
0329	-	9,861	29,356	2,697
0330	-	55,211	458,633	15,102
0331	-	15,093	316,168	4,128
0332	-	46,159	371,893	12,626
0333	-	22,684	199,319	6,205
0334	-	28,263	149,862	7,731
0401	-	109,976	2.180,447	30,081
0501	-	150,043	672,171	41,041
0601	-	286,876	3.798,454	78,209
0701	231,570	160,388	1.817,335	43,871
0801	218,781	123,368	824,362	33,745
1001	-	152,302	739,288	41,659
1101	11,708	23,741	-	-
1102	-	154,513	1.562,541	19,137
1103	-	133,420	-	36,208
1104	-	31,712	-	8,674
1105	107,152	60,422	413,220	16,527
1106	-	60,541	22,188	-
Emp. Fin.	-	231,744	120,708	-
Adm. Púb.	-	729,287	25.004,213	-
Fam.	31,795	-	49.621,365	2.119,864
ISFLSF	-	161,902	1.828,761	-
<b>Total</b>	<b>857,829</b>	<b>3.957,403</b>	<b>100.769,437</b>	<b>2.831,129</b>

## MAI Oferta Nacional 2007 (Continuação)

Código Setor SCN	110301	Total Investido pelo Setor
	Serviços Prestados às Empresas	
0101	47,224	9.595,397
0102	26,686	3.741,248
0201	26,884	2.424,281
0202	9,008	673,444
0203	-	543,436
0301	95,681	8.310,418
0302	3,232	169,647
0303	12,450	675,051
0304	-	458,353
0305	-	530,465
0306	6,994	449,042
0307	14,207	1.404,050
0308	10,843	214,494
0309	45,516	3.015,432
0310	6,080	400,348
0311	21,704	2.057,984
0312	9,030	366,197
0313	10,323	1.097,212
0314	4,449	622,096
0315	7,232	828,936
0316	-	244,742
0317	-	607,312
0318	17,717	1.123,498
0319	2,596	155,130
0320	10,550	648,184
0321	26,986	1.929,381
0322	12,296	1.029,499
0323	20,064	1.945,871
0324	26,952	2.552,984
0325	3,885	209,313
0326	-	157,828
0327	12,604	357,402
0328	11,249	401,146
0329	4,411	173,938
0330	24,697	1.066,145
0331	6,751	484,423
0332	20,648	2.044,174
0333	10,147	473,612
0334	12,643	644,717
0401	49,195	3.731,496
0501	67,117	6.387,296
0601	-	7.606,347
0701	-	10.488,426
0801	-	2.448,073
1001	-	2.428,775
1101	-	380,123
1102	-	2.543,126
1103	59,214	1.906,652
1104	-	324,890
1105	-	3.008,966
1106	-	912,540
Emp. Fin.	-	1.432,051
Adm. Púb.	-	27.733,774
Fam.	-	57.421,036
ISFLSF	-	2.419,866
<b>Total</b>	<b>757,262</b>	<b>185.000,269</b>

## **ANEXOS**

## Anexo I: Lista de Atividades que Compõem os Setores Institucionais Demandantes

Setor Institucional	Setor de Atividade
Empresas Não- Financeiras	Agricultura, Silvicultura, Exploração Florestal
	Pecuária e Pesca
	Petróleo e Gás Natural
	Minério de Ferro
	Outros da Indústria Extrativa
	Alimentos e Bebidas
	Produtos do Fumo
	Têxteis
	Artigos do Vestuário e Acessórios
	Artefatos de Couro e Calçados
	Produtos de Madeira - Exclusive Móveis
	Celulose e Produtos de Papel
	Jornais, Revistas e Discos
	Refino de Petróleo e Coque
	Álcool
	Produtos Químicos
	Fabricação de Resina e Elastômeros
	Produtos Farmacêuticos
	Defensivos Agrícolas
	Perfumaria, Higiene e Limpeza
	Tintas, Vernizes, Esmaltes e Lacas
	Produtos e Preparados Químicos Diversos
	Artigos de Borracha e Plástico
	Cimento
	Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos
	Fabricação de Aço e Derivados
	Metalurgia de Metais Não-Ferrosos
	Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos
	Máquinas e Equipamentos, inclusive manutenção e reparos
	Eletrodomésticos
	Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática
	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos
	Material Eletrônico e Equipamentos de Comunicações
	Aparelhos/Instrumentos Médico-Hospitalar, Medida e Ótico
	Automóveis, Camionetas e Utilitários
	Caminhões e Ônibus
	Peças e Acessórios para Veículos Automotores
	Outros Equipamentos de Transporte
	Móveis e Produtos das Indústrias Diversas
	Eletricidade, Gás, Água, Esgoto e Limpeza Urbana
	Construção
Comércio	
Transporte, Armazenagem e Correio	
Serviços de Informação	
Serviços Imobiliários e Aluguel	
Serviços de Manutenção e Reparação	
Serviços de Alojamento e Alimentação	

**Anexo 1: Lista de Atividades que Compõem os Setores...**

(cont.)

<b>Setor Institucional</b>	<b>Atividade</b>
Empresas Não-Financeiras (cont.)	Serviços Prestados às Empresas
	Educação Mercantil
	Saúde Mercantil
	Outros Serviços
Empresas Financeiras	Empresas Financeiras
Administração Pública	Educação Pública
	Saúde Pública
	Administração Pública e Seguridade Social
Famílias	Famílias
IFSLSF	IFSLSF



**Anexo II: Lista de Produtos na Classificação Agregada 110**

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

**Anexo II: Lista de Produtos na Classificação Agregada 110**

(cont.)

<b>Código Produto 110</b>	<b>Descrição Produto 110</b>
030201	Produtos do fumo
030301	Beneficiamento de algodão e de outros têxteis e fiação
030302	Tecelagem
030303	Fabricação outros produtos têxteis
030401	Artigos do vestuário e acessórios
030501	Preparação do couro e fabricação de artefatos - exclusive calçados
030502	Fabricação de calçados
030601	Produtos de madeira - exclusive móveis
030701	Celulose e outras pastas para fabricação de papel
030702	Papel e papelão, embalagens e artefatos
030801	Jornais, revistas, discos e outros produtos gravados
030901	Gás liquefeito de petróleo
030902	Gasolina automotiva
030903	Gasoálcool
030904	Óleo combustível
030905	Óleo diesel
030906	Outros produtos do refino de petróleo e coque
031001	Álcool
031101	Produtos químicos inorgânicos
031102	Produtos químicos orgânicos
031201	Fabricação de resina e elastômeros
031301	Produtos farmacêuticos
031401	Defensivos agrícolas
031501	Perfumaria, sabões e artigos de limpeza
031601	Tintas, vernizes, esmaltes e lacas
031701	Produtos e preparados químicos diversos
031801	Artigos de borracha
031802	Artigos de plástico
031901	Cimento
032001	Outros produtos de minerais não-metálicos
032101	Gusa e ferro-ligas
032102	Semi-acabados, laminados planos, longos e tubos de aço
032201	Produtos da metalurgia de metais não-ferrosos
032202	Fundidos de aço
032301	Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamento
032401	Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos
032501	Eletrodomésticos
032601	Máquinas para escritório e equipamentos de informática
032701	Máquinas, aparelhos e materiais elétricos
032801	Material eletrônico e equipamentos de comunicações
032901	Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico
033001	Automóveis, camionetas e utilitários
033101	Caminhões e ônibus

**Anexo II: Lista de Produtos na Classificação Agregada de 110 Produtos** (cont.)

<b>Código Produto 110</b>	<b>Descrição Produto 110</b>
033201	Peças e acessórios para veículos automotores
033301	Outros equipamentos de transporte
033401	Móveis e produtos das indústrias diversas
033402	Sucatas recicladas
040101	Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana
050101	Construção
060101	Comércio
070101	Transporte de carga
070102	Transporte de passageiro
070103	Correio
080101	Serviços de informação
090101	Intermediação financeira e seguros
100101	Serviços imobiliários e aluguel
100102	Aluguel imputado
110101	Serviços de manutenção e reparação
110201	Serviços de alojamento e alimentação
110301	Serviços prestados às empresas
110401	Educação mercantil
110501	Saúde mercantil
110601	Serviços prestados às famílias
110602	Serviços associativos
110603	Serviços domésticos
120101	Educação pública
120201	Saúde pública
120301	Serviço público e seguridade social

**Obs: Os produtos destacados são aqueles que entram na FBCF.**

**Anexo III: Lista dos Produtos na Classificação Agregada 293 que Compõem a FBCF**

<b>Código Produto 293</b>	<b>Descrição Produto 293</b>
001007001	Outros produtos da lavoura permanente
002001001	Bovinos vivos
002001003	Out. anim. vivos, prod. orig. anim., caça e serv.
002002001	Suínos vivos
003001004	Outros prod. da exp. flor. e silv. e serviços
023002003	Embalagens de madeira e artef. de tanoaria
047001001	Estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada
047002001	Embalagens metálicas
047002002	Outros prod. de metal - excl. máq. e equipamentos
047003001	Tanques, caldeiras e reservatórios metálicos
048001001	Motores, bombas e compressores
048001004	Fornos e estufas industriais
048001005	Equip. p/elevação de cargas e pessoas
048001006	Apar. de refrig. e ventilação de uso industrial
048001007	Apar. de ar condicionado
048001008	Máquinas-ferramentas
048001009	Equip. p/prospecção e ext. de petróleo
048001010	Equip. p/ext. mineral e construção
048001011	Equip. de terraplanagem e pavimentação
048001012	Máquinas p/indústria metalúrgica
048001013	Equip. p/indústrias alimentar, bebidas e fumo
048001014	Equip. p/indústria têxtil
048001015	Equip. p/indústrias do vestuário, couro e calçados
048001016	Equip. p/indústrias de celulose e papel e papelão
048001017	Outras máquinas e equipamentos
048002001	Máquinas e equip. agrícolas
048002002	Tratores agrícolas
048003001	Armas de fogo e equipamentos bélicos
049001001	Eletrodomésticos
050001001	Máq. e equip. p/escrit., automação ger./comercial
050001002	Computadores pessoais
050001003	Máq. eletrônicas p/tratamento de informações
051001001	Geradores, transformadores e motores elétricos
051005001	Outros prod. e equip. de matl. elétrico
052002001	Equip. p/rádio, televisão e estações telefônicas
052002002	Apar. telefônic., sist. de intercom. e semelhantes
052003001	Apar. recep. de rádio, televisão som e vídeo
053001001	Apar. e inst. p/uso médico-hospit. e odontológico
053002001	Apar. e instrumentos de medida, teste e controle
053003001	Apar., inst. e matl. óptico, fotog. e cinematog.

**Anexo III: Lista dos Produtos na Classificação Agregada 293....**

(cont.)

<b>Código Produto 293</b>	<b>Descrição Produto 293</b>
054001001	Automóveis, camionetas e utilitários
055001001	Caminhões e ônibus
058001001	Embarcações
058002001	Veículos ferroviários
058003001	Aeronaves
058004001	Motocicletas
058004002	Bicicletas e outros equip. de transporte
059001001	Móveis
059001002	Colchões
059002001	Inst. musical, artigo esportivo, brinquedo e jogos
059002002	Outros prod. das indústrias diversas
063001001	Edificações
063001002	Outros produtos da construção
072001001	Incorporação de imóveis
073002002	Serviços de arquitetura, engenharia e outros

#### Anexo IV: Lista de Atividades que Compõem os 14 Grandes Setores do SCN

Atividade	Setor SCN14
Agricultura, silvicultura, exploração florestal	Agropecuária
Pecuária e pesca	Agropecuária
Petróleo e gás natural	Indústria extrativa
Minério de ferro	Indústria extrativa
Outros da indústria extrativa	Indústria extrativa
Alimentos e bebidas	Indústria de transformação
Produtos do fumo	Indústria de transformação
Têxteis	Indústria de transformação
Artigos do vestuário e acessórios	Indústria de transformação
Artefatos de couro e calçados	Indústria de transformação
Produtos de madeira - exclusive móveis	Indústria de transformação
Celulose e produtos de papel	Indústria de transformação
Jornais, revistas, discos	Indústria de transformação
Refino de petróleo e coque	Indústria de transformação
Álcool	Indústria de transformação
Produtos químicos	Indústria de transformação
Fabricação de resina e elastômeros	Indústria de transformação
Produtos farmacêuticos	Indústria de transformação
Defensivos agrícolas	Indústria de transformação
Perfumaria, higiene e limpeza	Indústria de transformação
Tintas, vernizes, esmaltes e lacas	Indústria de transformação
Produtos e preparados químicos diversos	Indústria de transformação
Artigos de borracha e plástico	Indústria de transformação
Cimento	Indústria de transformação
Outros produtos de minerais não-metálicos	Indústria de transformação
Fabricação de aço e derivados	Indústria de transformação
Metalurgia de metais não-ferrosos	Indústria de transformação
Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamentos	Indústria de transformação
Máquinas e equipamentos, inclusive manutenção e reparos	Indústria de transformação
Eletrodomésticos	Indústria de transformação
Máquinas para escritório e equipamentos de informática	Indústria de transformação
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	Indústria de transformação
Material eletrônico e equipamentos de comunicações	Indústria de transformação
Aparelhos/instrumentos médico-hospitalar, medida e óptico	Indústria de transformação
Automóveis, camionetas e utilitários	Indústria de transformação
Caminhões e ônibus	Indústria de transformação
Peças e acessórios para veículos automotores	Indústria de transformação
Outros equipamentos de transporte	Indústria de transformação

**Anexo IV: Lista de Atividades que Compõem os 14 Grandes Setores...** (cont.)

<b>Atividade</b>	<b>Setor SCN 14</b>
Móveis e produtos das indústrias diversas	Indústria de transformação
Eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana	Produção e distribuição de eletricidade e gás, água, esgoto e limpeza urbana
Construção	Construção civil
Comércio	Comércio
Transporte, armazenagem e correio	Transporte, Armazenagem e Correio
Serviços de informação	Serviços de informação
Serviços imobiliários e aluguel	Atividades imobiliárias e aluguéis
Serviços de manutenção e reparação	Outros serviços
Serviços de alojamento e alimentação	Outros serviços
Serviços prestados às empresas	Outros serviços
Educação mercantil	Outros serviços
Saúde mercantil	Outros serviços
Outros serviços	Outros serviços
Administração Pública	Administração, saúde e educação públicas e seguridade social
Empresas Financeiras	Empresas Financeiras
Famílias	Famílias
IFSLSF	IFSLSF

## BIBLIOGRAFIA

BLAIR, P. & MILLER, R. (2009) “Input-Output Analysis: Foundations and Extensions”; Cambridge University Press.

CARTER, A. (1970) “Structural Change in the American Economy”; Harvard University Press.

DWECK, E. & FREITAS, F. (2009) “Matriz de Absorção de Investimentos e Análise de Impactos Econômicos”, disponível em “[http://www.projetopib.org/arquivos/relatorio\\_final\\_mai\\_e\\_impactos\\_economicos\\_vf.pdf](http://www.projetopib.org/arquivos/relatorio_final_mai_e_impactos_economicos_vf.pdf)”, acessado em 08/05/2011.

DWECK, E., FREITAS, F. & KUPFER, D. (2010) “A Dynamic Input-Output Simulation Analysis of the Impact of ICT Diffusion in the Brazilian Economy”, in CIMOLI, M.; HOFMAN, A. & MULDER, N. (org.) “Innovation and Economic Development: The Impact of Information and Communication Technologies in Latin America”, Edward Elgar/ECLAC.

FEIJÓ, C. *et al* (2008) “Contabilidade Social: A Nova Referência das Contas Nacionais do Brasil”, Ed. Campus.

FILGUEIRAS, L. & GONÇALVES, R. (2007) “A Economia Política do Governo Lula”; Rio de Janeiro, Contraponto.

FREITAS, F. (2003) “Metodologia Insumo-Produto para a Decomposição Estrutural da Mudança na Ocupação”, IE/UFRJ (*mimeo*).

FREITAS, F. & SERRANO, F. (2007) “O Supermultiplicador Sraffiano e o Papel da Demanda Efetiva nos Modelos de Crescimento” (*mimeo*).

IBGE “Notas Metodológicas nº 19: Formação Bruta de Capital Fixo”, disponível em [http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/pib/pdf/19\\_formacao\\_capital.pdf](http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/pib/pdf/19_formacao_capital.pdf), acessado em 23/05/2011.

LEONTIEF, W. (1941) “Structure of the American Economy”; Oxford University Press.

\_\_\_\_\_ (1953) “Studies in the Structure of the American Economy; Oxford University Press.



MEADE, D., STANISLAW, R. & ROBINSON-SMITH, D. (2003) “Business Investment by Industry in the U.S. Economy for 1997”, disponível em <http://www.bea.gov/scb/pdf/2003/11November/1103%20Investment.pdf>, acessado em 23/05/2011.

MEDEIROS, C. A. (2006) “A China como um Duplo Pólo na Economia Mundial e a Recentralização da Economia na Ásia”; *Revista de Economia Política*, Vol. 26, nº 3, págs 381-400.

MITRA-KAHN, B. (2008) “Debunking the Myths of Computable General Equilibrium Models”, SCEPA Working Paper 2008-1, disponível em <http://www.newschool.edu/scepa/publications/workingpapers/SCEPA%20Working%20Paper%202008-1%20Kahn.pdf> acessado em 08/05/2011.

PREBISCH, R. (1949) “O Desenvolvimento Econômico da América Latina e Alguns de seus Principais Problemas” in: BIELSCHOWSKY, R. (2000) (Org.). *Cinquenta Anos de Pensamento na CEPAL*. Rio de Janeiro e São Paulo. Ed. Record, pág. 69-136.

SERRANO, F. (1996) “The Sraffian Supermultiplier”, unpublished ph. D. dissertation, Cambridge University, Cambridge.