



Instituto
Paranaense de
Desenvolvimento
Econômico e Social



PARTICIPAÇÃO DOS MUNICÍPIOS PARANAENSES NA ECONOMIA DO ESTADO 1990-93

INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL - IPARDES

OMAR AKEL - *Diretor-Presidente*

HELOISA MONTE SERRAT DE ALMEIDA BINDO - *Diretora Administrativo-Financeira*

MARIA LUIZA M. S. MARQUES DIAS - *Diretora do Centro de Pesquisa*

LUIZ ALEXANDRE FAGUNDES - *Diretor do Centro Estadual de Estatística*

CLEIDE MARIA PERITO DE BEM - *Diretora do Centro de Treinamento para o Desenvolvimento*

PROJETO RENDA INTERNA

Ricardo Kureski (*economista*) - *coordenador*

Maria Inês Cavichioli (*socióloga*)

Fernando Winkler (*analista de sistema*)

Fernanda de Negri (*acadêmica de Ciências Econômicas*)

APOIO TÉCNICO-OPERACIONAL

Marta Cristina Ferreira (*editoração*)

Claudia Ortiz (*revisão*)

Ana Batista Martins (*editoração de texto*)

Stella Maris Gazziero (*editoração eletrônica*)

João Vivaldo dos Santos (*reprodução*)

159m Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social.
Participação dos Municípios Paranaenses na Economia do
Estado – 1990-93. - Curitiba : IPARDES, 1996.
51p.

1.PIB. 2.Município. 3.Paraná. I.Título.

CDU 330.532(816.2)* 1990/93*

CURITIBA
MAIO 1996

■ SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	1
METODOLOGIA	2
PERFIL ECONÔMICO DO PARANÁ	3
PRODUTO INTERNO BRUTO MUNICIPAL	5
AGROPECUÁRIA	5
INDÚSTRIA	6
SERVIÇOS	8
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	51

■ INTRODUÇÃO

O Estado do Paraná tem sua série histórica de Contas Regionais publicada pelo Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social (IPARDES) desde o ano de 1970. A base metodológica empregada até 1989¹ corresponde à das Contas Nacionais Consolidadas, desenvolvida pela Fundação Getúlio Vargas, órgão responsável pelas Contas Nacionais do Brasil até 1986. A partir desse ano a responsabilidade passou a ser do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), que faz a revisão metodológica das Contas, tendo 1980 como ano-base.

Em 1995, o IPARDES firmou convênio de cooperação com o IBGE, o que resultou na revisão e ampliação das estatísticas das Contas Regionais referentes ao período 1980-94, desenvolvidas de acordo com a proposta metodológica para o cálculo das Contas Regionais, publicada pelo mesmo Instituto. Essa revisão foi concluída em 1995 com a publicação, pelo IPARDES, do *PIB do Paraná 1980-94: Nova metodologia - Síntese*².

Com a mudança metodológica ocorreram modificações do valor e da taxa real de crescimento do PIB paranaense. Uma das mudanças refere-se ao ajuste feito no ano-base, visto que quando foi publicado o censo de 1985 o IBGE procedeu a uma revisão dos dados de 1980. No censo de 1980, o departamento de vendas das empresas industriais havia sido classificado como estabelecimento comercial, distorcendo os resultados relacionados a essas atividades. Para o cálculo do ano-base referente ao PIB paranaense, o departamento de vendas das empresas industriais localizado na atividade comercial foi deslocado para a atividade industrial. Outra mudança a ser ressaltada diz respeito ao tratamento da inflação no cálculo da variação dos estoques para indústria e comércio, eliminando, assim, distorções dos valores. No que tange à taxa de crescimento real, a revisão metodológica introduziu, para as atividades de intermediários financeiros, administração pública e serviços, índices de crescimento real não adotados na metodologia anterior.

Como decorrência da divulgação do resultado do PIB revisado, surgiu entre os usuários de informações do IPARDES a necessidade de distribuir o PIB entre as microrregiões geográficas e respectivos municípios. Este trabalho vem atender, portanto, a essa necessidade, calculando-se sua participação, por atividade econômica, no PIB paranaense. Para tanto, adotou-se a divisão regional estabelecida pelo IBGE em 1990³, que considera, para o Estado do Paraná, 39 microrregiões geográficas, correspondendo a uma desagregação das antigas Microrregiões Homogêneas (MRHs).

¹INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. *Economia paranaense: desempenho recente e cenários de curto prazo. Análise Conjuntural*, Curitiba: IPARDES, v.13, n.4, abr. 1991.

²O trabalho teve como coordenador Antonio Braz de Oliveira e Silva, analista especializado do IBGE, na época cedido ao IPARDES através de cooperação técnica, a quem agradecemos também os comentários e análises deste trabalho.

³INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. Resolução - PR nº 51, de 31.07.89. *Boletim de Serviço*, Rio de Janeiro: IBGE, n. 1763, ago. 1989. Suplemento.

■ METODOLOGIA

A distribuição do PIB desagregado por atividade econômica foi realizada para todos os municípios e desenvolvida com as variáveis *proxy*⁴. Para agropecuária, indústria extrativa mineral e de transformação, serviços industriais e de utilidade pública, comércio e administração pública, as *proxy* são aquelas utilizadas para a extrapolação do valor do PIB em anos não censitários nas Contas Regionais. O quadro abaixo mostra as atividades econômicas e suas respectivas variáveis *proxy*.

QUADRO 1 - VARIÁVEIS PROXY UTILIZADAS, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA

ATIVIDADES	VARIÁVEIS PROXY
Agropecuária	Valor da Produção de acordo com cálculo do Departamento de Economia Rural da Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento.
Ind. Extrativa Mineral e de Transformação	Valor Adicionado (VA) segundo cálculo da Secretaria de Estado da Fazenda (SEFA).
Construção	VA segundo cálculo da SEFA.
Serviços Ind. e de Utilidade Pública	Para a energia elétrica usou-se como referência a quantidade produzida de energia; para o abastecimento de água utilizou-se o consumo de água no município.
Comércio e Outros Serviços	VA segundo cálculo da SEFA.
Transporte	VA segundo cálculo da SEFA.
Comunicações	Número de ligações telefônicas.
Intermediários Financeiros	Média da participação do município no Estado referente às atividades da agropecuária, da indústria extrativa mineral e de transformação e do comércio.
Aluguéis	Para a indústria e comércio usou-se como referência a participação do município no Estado; para o aluguel residencial utilizou-se a participação da população.
Administração Pública	Despesa com pessoal dos municípios, obtida através da <i>Síntese da Prestação de Contas Municipais - Tribunal de Contas do Paraná</i> .

FONTE: IPARDES

Na análise da participação dos municípios na economia do Estado, o desempenho da agropecuária, da indústria e dos serviços influencia a parcela de participação conforme a importância da atividade na economia municipal. Ressalte-se que para a distribuição do Produto Interno Bruto municipal utilizou-se também o dado de produção de energia elétrica, ou seja, a distribuição ocorreu de acordo com a localização das fontes geradoras de energia (hidrelétrica, termelétrica e dieselétrica). Assim, os municípios que têm em seu território algum tipo de usina apresentam maior participação no Produto Interno Bruto paranaense, em função do aumento da geração de energia elétrica. É o que se verifica, por exemplo, nos municípios de Manguaçu, Foz do Iguaçu e Laranjeiras do Sul, onde estão instaladas as usinas de Segredo, Itaipu e Saito Santiago, respectivamente.

Outro aspecto que pode influenciar a participação no PIB é o fato de o município contar com uma grande indústria como principal atividade econômica – a exemplo do município de Araucária, onde se localiza a Refinaria Presidente Getúlio Vargas. O aumento ou a queda da produção faz com que essa participação tenha variações mais acentuadas.

É importante ressaltar que a distribuição do PIB foi realizada levando-se em conta o território geográfico de cada município. Isso faz com que o resultado apresentado neste trabalho mensure a renda gerada no município. A renda gerada não é necessariamente a mesma gasta em consumo e investimento no município, pois devem ser consideradas as transferências de renda ocorridas entre os municípios.

⁴ Variável utilizada na análise de regressão para substituir outra teoricamente mais satisfatória, nos casos em que não se dispõe de dados para esta última ou estes não podem ser obtidos, como por exemplo acontece com os "ideais" de consumo." (SANDRONI, Paulo (Org.). *Novo dicionário de economia*. s. l.: Best Seller, 1994, p. 292).

■ PERFIL ECONÔMICO DO PARANÁ

Entre 1990 e 1994, o PIB paranaense apresentou, em termos da sua evolução, dois comportamentos bastante distintos, em grande medida influenciados pela conjuntura econômica nacional.

Em 1990 e 1991, sofreu o impacto da política econômica recessiva do governo Collor, tendo apresentado números negativos (-1,3% e -3,7%, respectivamente). Nessa *performance* recessiva, destacou-se a agropecuária: -8,0% em 1990 e uma pequena recuperação de 1,9% em 1991. A indústria, que em 1990 havia crescido 4,1%, acusou forte retração em 1991 (cerca de -6,7%) e 1992 (-2,0%). Os serviços apresentaram retração tanto em 1990 quanto em 1991 (-2,8% e -3,2%, respectivamente). A recuperação das taxas de crescimento do PIB tem início em 1992 (1,4%); contudo, a agropecuária apresenta nesse ano *performance* próxima de zero.

O segundo comportamento inicia-se em 1992, de modo discreto, tornando-se intenso em 1993 e 1994, quando o PIB paranaense apresenta taxas de crescimento expressivas: 10,5% e 6,5%, respectivamente. O desempenho da indústria e dos serviços teve papel fundamental nesta recuperação. A indústria cresceu 14,6% em 1993 e 9,2% em 1994; os serviços, 10,7% e 3,9%, respectivamente (tabela 1).

TABELA 1 - TAXA DE CRESCIMENTO REAL DO PIB, SEGUNDO CLASSES E RAMOS DE ATIVIDADE, NO PARANÁ - 1990-1994

CLASSES E RAMOS DE ATIVIDADE	TAXA DE CRESCIMENTO REAL (%)				
	1990	1991	1992	1993	1994
Agropecuária	-8,0	1,9	0,2	2,0	8,1
Produção Vegetal	-18,0	1,3	1,9	2,6	12,1
Produção Animal	13,7	2,9	-2,3	0,9	1,6
Indústria	4,1	-6,7	-2,0	14,6	9,2
Extrativa Mineral e de Transformação	-1,4	-8,4	-1,7	12,2	9,4
Construção	4,5	3,4	-8,0	24,1	0,3
Serviços Ind. e de Utilidade Pública	17,4	-7,9	0,4	15,0	13,2
Serviços ⁽¹⁾	-2,8	-3,2	4,5	10,7	-3,9
Comércio ⁽¹⁾	0,1	-8,5	13,4	29,3	7,1
Intermediários Financeiros	-6,8	-3,2	-3,5	0,8	1,8
Comunicações	3,8	11,1	8,3	10,6	6,6
Transportes	-0,9	-17,1	32,2	6,0	3,6
Aluguéis ⁽¹⁾	1,8	1,5	3,0	4,2	3,3
Outros Serviços	-7,8	-1,2	-3,4	0,9	1,8
Administrações Públicas	-1,4	4,5	-5,4	-0,2	-2,6
TOTAL GERAL ⁽¹⁾	-1,3	-3,7	1,4	10,5	6,5

FONTE: IPARDES

(1) Dados revistos.

Em termos de participação relativa das classes e ramos de atividades no PIB paranaense, destaca-se a progressiva perda de importância da agropecuária, que caiu de 14,7% em 1990 para 11,7% em 1994, confirmando tendência que já vinha se manifestando desde meados de 1980. De modo inverso, os serviços apresentam elevados patamares de participação: 56,0% em 1991, 60,4% em 1993, caindo para 56,4% em 1994. A indústria, por sua vez, se manteve com flutuações próximo aos 30,0%. De certo modo, esses números indicam que, gradativamente, a base produtiva do Estado vai agregando maior valor, apesar do papel dinâmico do seu complexo agroindustrial (tabela 2).

TABELA 2 - PARTICIPAÇÃO DAS CLASSES E RAMOS DE ATIVIDADE NO PIB TOTAL DO PARANÁ - 1990-1994

Preços Correntes

CLASSES E RAMOS DE ATIVIDADE	PARTICIPAÇÃO %				
	1990	1991	1992	1993	1994
Agropecuária	14,7	12,4	12,1	10,2	11,7
Produção Vegetal	9,5	7,3	8,3	6,8	7,6
Produção Animal	5,2	5,0	3,8	3,4	4,0
Indústria	31,6	31,7	29,0	29,4	31,9
Extrativa Mineral e de Transformação	23,6	23,5	20,5	17,7	21,8
Construção	5,2	5,2	5,1	5,3	6,0
Serviços Ind. e de Utilidade Pública	2,8	2,9	3,4	6,4	4,1
Serviços	53,7	56,0	58,9	60,4	56,4
Comércio	13,8	13,6	13,6	15,3	18,5
Intermediários Financeiros	13,0	14,6	16,4	18,5	10,2
Comunicações	1,2	1,2	1,5	1,6	1,4
Transportes	6,2	4,9	4,7	4,9	4,4
Aluguéis	3,9	5,8	6,5	5,6	5,5
Outros Serviços	8,1	8,3	8,4	7,8	8,7
Administrações Públicas	7,6	7,6	7,9	6,7	7,7
TOTAL GERAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

FONTE: IPARDES

Observa-se que à medida que a agropecuária perde importância relativa no PIB paranaense o faz também no PIB brasileiro⁵, caindo, a preços correntes, de 8,5% em 1990 para 5,1% em 1994. Quanto à indústria e serviços, embora em 1994 as taxas de participação tenham flutuado, 5,3% e 6,2% respectivamente, sua participação relativa foi similar à verificada em 1990.

De 1990 a 1994 o PIB paranaense manteve, a preços correntes, uma participação em torno de 5,7% no PIB brasileiro (tabela 3).

TABELA 3 - PARTICIPAÇÃO DO PARANÁ NO PIB BRASILEIRO, SEGUNDO CLASSES E RAMOS DE ATIVIDADE - 1990-1994

Preços Correntes

CLASSES E RAMOS DE ATIVIDADE	PARTICIPAÇÃO %				
	1990	1991	1992	1993	1994
Agropecuária	8,5	6,7	6,2	5,7	5,1
Indústria	5,0	5,1	4,7	5,3	5,3
Extrativa Mineral e de Transformação	5,1	5,2	4,7	4,6	...
Construção	4,3	4,6	4,5	5,0	...
Serviços Ind. e de Utilidade Pública	5,9	5,0	5,4	10,7	...
Serviços	6,0	6,0	6,2	7,0	6,2
Comércio	11,5	11,2	11,3	14,0	...
Intermediários Financeiros	6,4	10,6	10,4	13,2	...
Comunicações	5,4	6,2	6,7	6,4	...
Transportes	9,6	7,8	7,3	7,5	...
Aluguéis	4,1	2,9	4,1	5,6	...
Outros Serviços	4,0	3,6	3,4	3,0	...
Administrações Públicas	3,9	4,5	4,4	4,2	...
TOTAL GERAL ⁽²⁾	5,9	5,7	5,7	6,3	5,7

FONTE: IPARDES

NOTA: Sinal convencional utilizado:

... Dado não disponível.

(1) Resultados preliminares para o Brasil.

(2) O total geral inclui a Imputação de Serviços Financeiros.

⁵Os dados do PIB brasileiro para 1994 são preliminares.

■ PRODUTO INTERNO BRUTO MUNICIPAL

A oscilação do desempenho da economia paranaense no período 1990-94, citada anteriormente, produziu impacto nas economias municipais de forma diferenciada. A análise que segue apresenta o perfil econômico das principais microrregiões geográficas – Curitiba, Cascavel, Foz do Iguaçu, Guarapuava, Londrina, Ponta Grossa e Toledo –, segundo as atividades econômicas, o que possibilita conhecer de maneira sucinta a atividade predominante em cada microrregião.

AGROPECUÁRIA

Esta análise baseou-se em dados da produção agropecuária⁶ divulgados pelo IBGE no período compreendido entre os anos de 1990 e 1993, vis-à-vis o resultado do Produto Interno Bruto do Paraná, distribuído por microrregião geográfica.

Embora se tenha observado no período que a agropecuária perde importância em participação tanto no PIB brasileiro como no paranaense, duas MRGs, Toledo e Guarapuava, se destacam como as de maior participação no PIB da agropecuária, sendo que no ano de 1992 Cascavel aparece com participação igual à de Guarapuava (gráfico 1).

Vale ressaltar que outras três importantes MRGs se revezam na posição de terceira maior participação no PIB da agropecuária: Cascavel, Campo Mourão e Francisco Beltrão.

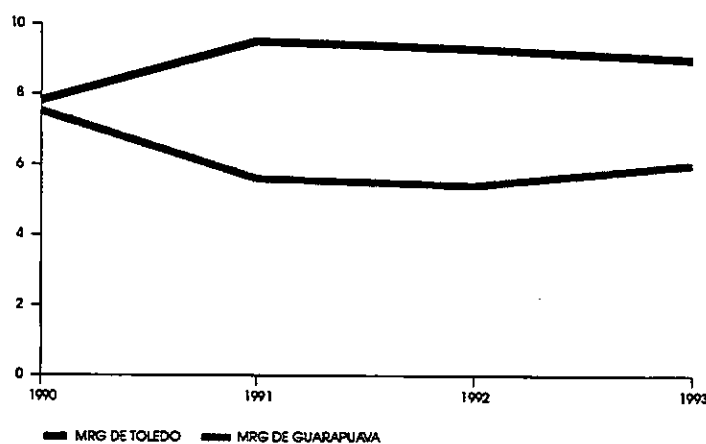
A microrregião de Toledo é, no período em análise, quase que ininterruptamente a principal produtora de alguns dos principais produtos da agropecuária do Estado, tais como algodão, milho, trigo e soja. Cabe-lhe, ainda, o primeiro lugar no efetivo do rebanho de animais de pequeno porte, como suínos e aves, atividade que

em sua grande maioria se desenvolve através do sistema de integração da produção, em que predominam grandes grupos e cooperativas que viabilizam maior valor adicionado aos produtos.

Quanto ao efetivo do rebanho bovino, as duas MRGs que tradicionalmente lideram em número de cabeças são Umuarama e Paranavaí, embora não apareçam entre as sete maiores microrregiões em participação no PIB do Estado.

A microrregião de Guarapuava, segunda em participação no PIB da agropecuária, com uma pauta de produtos da agricultura bastante diversificada (o que explica em certa medida a oscilação de sua participação), destaca-se com a produção de batata, milho e feijão; a pecuária, por sua vez, revela-se com a importante participação do efetivo do rebanho de suínos.

GRÁFICO 1 - PARTICIPAÇÃO PERCENTUAL DAS DUAS MAIORES MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS NO PIB DA AGROPECUÁRIA DO ESTADO DO PARANÁ - 1990-1993



FONTE: IPARDES

⁶ PRODUÇÃO AGRÍCOLA MUNICIPAL 1990-1993 e PRODUÇÃO DA PECUÁRIA MUNICIPAL 1990-1993, IBGE. Dados extraídos da Base Pública do Estado, Curitiba, IPARDES, 1996.

INDÚSTRIA

A indústria paranaense vem expandindo sua participação na economia, visto que passou de 30,4% no total do PIB em 1980 para 31,9% em 1994 (tabela 4). Devido à política econômica do início da década de 90, a indústria apresentou taxas negativas em 1991 e 1993 (-6,7 e -2,0, respectivamente), vindo a crescer em 14,6% e 9,2% em 1993 e 1994 (ver tabela 1).

TABELA 4 - PARTICIPAÇÃO DAS CLASSES E RAMOS DE ATIVIDADE NO PIB DO PARANÁ - 1980/1994

CLASSES E RAMOS DE ATIVIDADE	PARTICIPAÇÃO %						
	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Agropecuária	20,9	21,7	14,7	12,4	12,1	10,2	11,7
Indústria	30,4	31,2	31,6	31,7	29,0	29,4	31,9
Extrativa Mineral e de Transformação	22,9	25,4	23,6	23,5	20,5	17,7	21,8
Construção	6,1	4,1	5,2	5,2	5,1	5,3	6,0
Serviços Ind. e de Utilidade Pública	1,4	1,7	2,8	2,9	3,4	6,4	4,1
Serviços	48,7	47,1	53,7	56,0	58,9	60,4	56,4
TOTAL GERAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

FONTE: IPARDES

A indústria, segundo estudo desenvolvido pelo IPARDES,⁷ é constituída por um conjunto heterogêneo de empresas que inclui grandes e médias empresas nacionais e estrangeiras, bem como pequenas e microempresas, sendo estas últimas, em geral, com capital de origem local.

Dentre os gêneros industriais, destacam-se o de produtos alimentares, com 14,4% do PIB da indústria de transformação em 1990, e a indústria química, com 14,3%. O gênero de produtos alimentares é constituído por diversas empresas atuando principalmente na área de abate e preparação de aves e suínos, processamento de óleos vegetais, rações e produtos derivados de origem animal. Em serviços industriais e de utilidade pública, a elevação na participação de 2,8% em 1990 para 4,1% em 1994 reflete o aumento da geração de energia elétrica por Itaipu e o início da produção da Usina de Segredo (tabela 5).

TABELA 5 - DISTRIBUIÇÃO DO PIB DA INDÚSTRIA, SEGUNDO OS GÊNEROS DE ATIVIDADE, NO PARANÁ - 1980/1994

GÊNEROS DE ATIVIDADE	PRODUTO INTERNO BRUTO (%)						
	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Extrativa Mineral	0,6	0,8	1,8	1,6	1,5	1,6	1,3
Beneficiamento de Minerais Não-Metálicos	7,3	5,4	4,9	5,3	6,8	4,2	4,7
Metalurgia	3,1	3,0	3,9	3,5	2,5	2,3	2,7
Mecânica	4,0	5,4	6,5	5,0	3,9	5,0	4,0
Material Elétrico e de Comunicações	3,4	5,9	6,9	6,2	4,8	5,5	5,5
Material de Transportes	2,0	5,5	9,0	9,6	10,4	8,7	11,5
Madeira	15,1	8,7	6,2	6,0	5,0	6,3	4,9
Mobiliário	3,6	3,1	4,3	2,9	1,7	2,4	2,6
Papel e Papelão	5,6	6,0	5,4	5,2	4,0	5,2	5,7
Borracha	0,5	0,3	0,4	0,2	0,1	0,1	0,2
Couros e Peles	0,4	1,0	1,7	1,4	0,8	0,6	0,7
Química	19,1	18,9	14,3	15,7	15,4	18,2	17,6
Farmacêutica	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Perfumaria, Sabões e Velas	0,2	0,2	0,6	0,5	0,5	0,4	0,7
Produtos de Matéria Plástica	1,4	1,5	2,2	2,2	1,6	1,8	1,7
Indústria Têxtil	5,0	4,7	4,8	5,1	4,9	4,3	3,1
Vestuário	1,2	1,4	3,0	2,7	1,9	1,5	2,5
Produtos Alimentares	22,2	21,9	14,4	17,3	21,8	22,6	24,0
Bebidas	1,1	1,3	1,9	2,0	1,8	1,9	2,6
Fumo	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4	0,6	0,3
Editorial e Gráfica	1,2	1,1	2,9	2,6	1,4	2,8	0,4
Diversos	0,8	1,4	2,4	2,6	7,0	2,1	1,4
Total	98,2	98,2	98,2	98,2	98,2	98,2	98,2
Autônomos	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
TOTAL GERAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

FONTE: IPARDES

⁷ INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. *Temas estratégicos para o Paraná*. Curitiba: IPARDES, 1994.

Quando da análise por microrregiões geográficas, as mais relevantes, considerando a participação no total do PIB da indústria no ano de 1990, são Curitiba, Londrina e Ponta Grossa (ver tabela 8).

A MRG de Curitiba é composta, em 1990, pelos municípios de Almirante Tamandaré, Araucária, Campina Grande do Sul, Campo Largo, Colombo, Contenda, Curitiba, Mandirituba, Piraquara, Quatro Barras e São José dos Pinhais, participando com 51,37% do PIB industrial (ver tabela 8).

A indústria química, que segundo a classificação da SEFA é subdividida em Produção de óleos vegetais em bruto e Fabricação de outros produtos químicos, detém 24,36% do valor adicionado da indústria de transformação, fato decorrente da localização da Refinaria Presidente Getúlio Vargas em Araucária. Outro gênero que se destaca é o de material de transporte, com 11,72% (tabela 6).

No que se refere à indústria de minerais não-metálicos, em Colombo estão localizadas as empresas predominantemente ligadas à produção de cal, ao passo que em Rio Branco do Sul prevalece a produção de cimento. Ressalte-se, ainda, o município de Campo Largo, onde estão instaladas indústrias produtoras de cerâmicas, e São José dos Pinhais, que, além de conter um conjunto diverso de indústrias, abriga em seu território as usinas de Guaricana e Chaminé. Cabe lembrar que na metodologia usou-se a produção de energia elétrica para distribuir a maior parte do PIB dos serviços de utilidade pública, aumentando o PIB industrial.

O município de Londrina detém 65,95% do PIB industrial da MRG de Londrina, sendo predominante a atividade industrial referente a produtos alimentares, com 28,21% do valor adicionado da indústria de transformação da microrregião (tabela 6).

A MRG de Ponta Grossa possui 5,34% do PIB industrial (ver tabela 8). Os principais gêneros industriais são: a indústria química, com 36,85% do valor da microrregião – fato decorrente da localização de várias indústrias de óleos vegetais nessa MRG –, e a indústria de produtos alimentares, com 31,76% (tabela 6).

TABELA 6 - PARTICIPAÇÃO DO VALOR ADICIONADO DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO, SEGUNDO AS TRÊS MAIORES MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS DO PARANÁ - 1990

CLASSES E RAMOS DE ATIVIDADE	PARTICIPAÇÃO %		
	MRG de Curitiba	MRG de Londrina	MRG de Ponta Grossa
Indústria de Transformação	100	100	100
Transf. Minerais Não-Metálicos	6,99	5,04	0,76
Metalurgia	3,66	2,56	6,26
Mecânica	11,00	4,23	3,15
Mat. Elétrico e de Comunicações	9,13	3,41	0,01
Material de Transportes	11,72	2,45	1,61
Madeira	3,84	0,58	8,79
Mobiliário	1,70	3,11	2,94
Papel e Papelão	2,35	1,93	0,83
Borracha	0,42	0,00	0,19
Couros e Peles, Artefatos para Viagem	0,66	3,33	0,09
Química	24,36	12,10	36,85
Produtos Farmacêuticos e Veterinários	0,25	0,02	0,01
Perfumaria, Sabões e Velas	0,58	0,57	0,00
Prod. de Matérias Plásticas	3,64	3,76	2,72
Têxtil	0,69	12,11	5,26
Vestuário, Calçados e Artefatos de Tecidos	0,74	7,87	0,32
Prod. Alimentares	7,71	28,21	31,76
Bebidas	3,15	7,06	-2,38
Fumo	4,10	0,22	0,00
Editorial e Gráfica	1,66	1,22	0,77
Diversos	1,65	0,21	0,08

FONTE: SEFA

SERVIÇOS

Entende-se por setor terciário o conjunto de atividades cuja produção, de modo geral, não pode ser medida em unidades físicas. Consideram-se como integrantes do terciário as atividades que estão na órbita da circulação, da distribuição e do consumo, ou seja, atividades de comércio, intermediários financeiros (bancos, seguradoras), comunicações, transportes, aluguéis, administrações públicas e outros serviços, tais como turismo, educação, alimentação, etc.

A participação do setor terciário no PIB paranaense apresentou tendência de crescimento entre 1990 e 1993, passando de 53,7% para 60,4%, e pequena queda em 1994 (56,4%). Os ramos de atividade que mais se destacaram no período em questão foram o comércio e intermediários financeiros, com uma participação no PIB total, em 1994, de 18,5% e 10,2%, respectivamente (ver tabela 2). O ramo de comunicações, apesar de sua pequena participação percentual em 1994 (1,4%), é o que tem apresentado a maior taxa de crescimento real nos últimos anos. Entre as microrregiões, as que alcançaram maior renda neste setor foram as de Curitiba e Londrina. Essas duas microrregiões, juntas, são responsáveis por mais de 40% do PIB de serviços no Estado do Paraná, tendo em 1993 uma participação percentual de 34,81% (MRG de Curitiba) e 6,68% (MRG de Londrina). Vale ressaltar que somente a cidade de Curitiba teve em 1993 uma participação de 23,45% no PIB total de serviços do Estado, a exemplo do que já vinha acontecendo nos anos anteriores (ver tabela 11).

Nessas duas microrregiões, também o ramo de comércio tem a maior relevância dentro do setor, sendo que o varejista responde pela maior parte deste – 57,06% na MRG de Curitiba e 57,33% na MRG de Londrina em 1990 –, destacando-se o gênero de veículos, peças e acessórios (tabela 7).

Na MRG de Londrina, dentro do comércio atacadista, sobressaem-se os gêneros de produtos alimentícios, bebidas e fumo, com uma participação de 25,55% no volume total do comércio da região em 1990. Isso se deve principalmente à forte presença de agroindústrias nesta região do Estado (tabela 7).

TABELA 7 - PARTICIPAÇÃO DO VALOR ADICIONADO DO COMÉRCIO, SEGUNDO CLASSES E GÊNEROS, NAS DUAS MAIORES MICRORREGIÕES DO PARANÁ - 1990

CLASSES E GÊNEROS	MRG DE CURITIBA	MRG DE LONDRINA
Comércio Varejista	57,06	57,33
Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	3,46	2,75
Produtos Farmacêuticos, Veterinários e Químicos	2,76	6,14
Tecidos, Artefatos de Tecido, Vestuário	6,03	6,33
Máquinas, Aparelhos, Artigos de Uso Doméstico	2,36	2,93
Ferragens, Material Elétrico e para Construção	7,26	7,08
Veículos, Peças e Acessórios	12,86	13,23
Máquinas, Equipamentos para Atividades Produtivas	7,28	2,57
Combustíveis e Lubrificantes	5,18	3,15
Papel, Impressos e Artigos de Papelaria	1,31	0,54
Supermercados e Hipermercados	4,21	4,88
Lojas de Departamentos	2,26	3,38
Artigos Diversos	2,20	1,80
Artigos Usados	0,17	0,13
Produtos para Agropecuária em Geral	0,11	1,85
Atividade Administrativa e Auxiliares	-0,37	0,56
Comércio Atacadista	42,94	42,67
Produtos Extrativos e Agropecuários (excluí Alim.)	0,25	1,66
Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	17,39	25,55
Produtos Farmacêuticos, Veterinários e Químicos	6,88	2,22
Fibras Têxteis, Tecido, Vestuário	0,41	1,16
Máquinas, Aparelhos, Artigos de Uso Doméstico	0,27	0,13
Produtos Metálicos, Material Elétrico, Construção	3,65	1,05
Veículos, Peças e Acessórios	1,65	1,04
Máquinas, Equipamentos para Atividades Produtivas	1,85	3,03
Combustíveis e Lubrificantes	8,02	4,71
Papel, Impressos, Artigos de Papelaria	0,95	0,59
Mercadoria em Geral, com Produtos Alimentícios	0,65	0,61
Mercadoria em Geral, sem Produtos Alimentícios	0,02	0,26
Artigos Diversos	0,61	0,20
Artigos Usados	0,05	0,08
Produtos para Agropecuária em Geral	0,07	0,37
Atividades Administrativas e Auxiliares	0,20	0,00

FONTE: SEFA

TABELA 8 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1990

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
PARANÁ			100,00	100,00	100,00	100,00
MRG de Paranavaí			3,67	0,77	1,66	1,67
Alto Paraná	201 ^º	413	0,21	0,02	0,05	0,06
Amaporã	288 ^º	413	0,10	0,01	0,02	0,03
Cruzeiro do Sul	230 ^º	413	0,24	0,00	0,03	0,05
Diamante do Norte	295 ^º	413	0,06	0,01	0,03	0,03
Guairaçá	247 ^º	413	0,18	0,00	0,03	0,05
Inajá	320 ^º	413	0,05	0,00	0,02	0,02
Itaúna do Sul	318 ^º	413	0,05	0,00	0,02	0,02
Jardim Olinda	322 ^º	413	0,04	0,00	0,01	0,01
Loanda	112 ^º	413	0,19	0,05	0,15	0,12
Marilena	281 ^º	413	0,11	0,01	0,02	0,03
Mirador	307 ^º	413	0,08	0,01	0,02	0,02
Nova Aliança do Ivaí	323 ^º	413	0,03	0,01	0,01	0,01
Nova Londrina	127 ^º	413	0,15	0,11	0,09	0,11
Paraíso do Norte	243 ^º	413	0,12	0,01	0,05	0,05
Paranacity	142 ^º	413	0,20	0,09	0,07	0,09
Paranapoema	310 ^º	413	0,06	0,00	0,02	0,02
Paranavaí	37 ^º	413	0,34	0,31	0,59	0,46
Planaltina do Paraná	290 ^º	413	0,10	0,00	0,02	0,03
Porto Rico	300 ^º	413	0,06	0,01	0,02	0,03
Querência do Norte	156 ^º	413	0,25	0,01	0,09	0,09
Santa Cruz do Monte Castelo	236 ^º	413	0,15	0,01	0,05	0,05
Santa Isabel do Ivaí	181 ^º	413	0,21	0,01	0,07	0,07
Santo Antônio do Caiuá	316 ^º	413	0,07	0,00	0,02	0,02
São Carlos do Ivaí	228 ^º	413	0,12	0,05	0,03	0,05
São João do Caiuá	283 ^º	413	0,10	0,00	0,03	0,03
São Pedro do Paraná	304 ^º	413	0,08	0,01	0,02	0,02
Tamboara	303 ^º	413	0,08	0,01	0,02	0,02
Terra Rica	163 ^º	413	0,25	0,01	0,08	0,08
MRG de Umuarama			3,81	0,50	1,94	1,76
Alto Piquiri	98 ^º	414	0,42	0,01	0,13	0,13
Altônia	126 ^º	414	0,29	0,02	0,11	0,11
Cruzeiro do Oeste	94 ^º	414	0,27	0,04	0,16	0,14
Douradina	245 ^º	414	0,14	0,01	0,04	0,05
Francisco Alves	212 ^º	414	0,19	0,01	0,05	0,06
Icaraíma	183 ^º	414	0,23	0,01	0,06	0,07
Iporã	104 ^º	414	0,35	0,03	0,13	0,13
Maria Helena	263 ^º	414	0,15	0,00	0,03	0,04
Mariluz	182 ^º	414	0,25	0,01	0,06	0,07
Nova Olímpia	309 ^º	414	0,06	0,00	0,02	0,02
Pérola	174 ^º	414	0,19	0,02	0,08	0,08
São Jorge do Patrocínio	275 ^º	414	0,11	0,00	0,03	0,03
Tapira	249 ^º	414	0,14	0,01	0,04	0,04
Umuarama	19 ^º	414	0,87	0,33	0,95	0,74
Xambrê	264 ^º	414	0,13	0,00	0,04	0,04
MRG de Cianorte			1,92	0,65	0,94	0,99
Cianorte	40 ^º	415	0,34	0,37	0,46	0,41
Cidade Gaúcha	191 ^º	415	0,17	0,04	0,06	0,07
Guaporema	311 ^º	415	0,08	0,00	0,02	0,02
Indianópolis	242 ^º	415	0,16	0,01	0,04	0,05
Japurá	213 ^º	415	0,14	0,03	0,05	0,06

continua

TABELA 8 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1990

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Jussara	152 ^º	415	0,19	0,05	0,09	0,09
Rondon	169 ^º	415	0,22	0,05	0,06	0,08
São Tomé	184 ^º	415	0,18	0,03	0,06	0,07
Tapejara	144 ^º	415	0,22	0,07	0,07	0,09
Tunelras do Oeste	216 ^º	415	0,21	0,00	0,05	0,06
MRG de Goioerê			3,53	0,76	1,32	1,47
Altamira do Paraná	232 ^º	416	0,18	0,01	0,04	0,05
Boa Esperança	136 ^º	416	0,26	0,00	0,11	0,10
Campina da Lagoa	111 ^º	416	0,39	0,02	0,12	0,12
Goioerê	29 ^º	416	0,98	0,48	0,55	0,59
Jantópolis	194 ^º	416	0,24	0,00	0,06	0,07
Juranda	177 ^º	416	0,31	0,00	0,05	0,07
Moreira Sales	110 ^º	416	0,29	0,09	0,10	0,12
Nova Cantu	160 ^º	416	0,31	0,01	0,07	0,08
Ubiratã	55 ^º	416	0,57	0,15	0,24	0,26
MRG de Campo Mourão			4,16	0,93	2,02	1,99
Araruna	123 ^º	417	0,24	0,10	0,09	0,11
Barbosa Ferraz	154 ^º	417	0,25	0,01	0,09	0,09
Campo Mourão	18 ^º	417	0,69	0,58	0,95	0,80
Corumbataí do Sul	284 ^º	417	0,11	0,00	0,03	0,03
Engenheiro Beltrão	106 ^º	417	0,40	0,03	0,11	0,13
Fênix	223 ^º	417	0,14	0,00	0,06	0,05
Iretama	148 ^º	417	0,29	0,00	0,09	0,09
Luiziana	125 ^º	417	0,47	0,02	0,07	0,11
Mamborê	78 ^º	417	0,54	0,05	0,15	0,18
Peabiru	102 ^º	417	0,30	0,01	0,16	0,13
Quinta do Sol	211 ^º	417	0,21	0,02	0,04	0,06
Roncador	117 ^º	417	0,32	0,07	0,09	0,12
Terra Boa	146 ^º	417	0,20	0,04	0,09	0,09
MRG de Astorga			3,38	0,73	1,17	1,36
Astorga	72 ^º	418	0,33	0,18	0,16	0,19
Atalaia	270 ^º	418	0,12	0,02	0,03	0,04
Cafeara	312 ^º	418	0,07	0,00	0,02	0,02
Centenário do Sul	139 ^º	418	0,30	0,04	0,08	0,10
Colorado	56 ^º	418	0,32	0,32	0,19	0,25
Florida	319 ^º	418	0,05	0,00	0,02	0,02
Guaraci	266 ^º	418	0,14	0,00	0,03	0,04
Iguaçu	244 ^º	418	0,18	0,01	0,03	0,05
Itaguajé	292 ^º	418	0,08	0,01	0,02	0,03
Jaguapitã	155 ^º	418	0,24	0,04	0,08	0,09
Lobato	253 ^º	418	0,16	0,01	0,03	0,04
Lupionópolis	308 ^º	418	0,05	0,01	0,02	0,02
Mandaguaçu	159 ^º	418	0,20	0,02	0,09	0,09
Munhoz de Mello	291 ^º	418	0,10	0,00	0,02	0,03
Nossa Senhora das Graças	296 ^º	418	0,11	0,00	0,02	0,03
Nova Esperança	77 ^º	418	0,43	0,04	0,19	0,18
Presidente Castelo Branco	293 ^º	418	0,11	0,00	0,02	0,03
Santa Fé	238 ^º	418	0,13	0,02	0,05	0,05

continua

TABELA 8 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1990

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Santa Inês	314 º	418	0,06	0,01	0,02	0,02
Santo Inácio	251 º	418	0,14	0,01	0,04	0,04
Uniflor	317 º	418	0,06	0,00	0,02	0,02
MRG de Porecatu			1,83	1,12	0,86	1,08
Alvorada do Sul	113 º	419	0,33	0,01	0,14	0,12
Bela Vista do Paraíso	120 º	419	0,21	0,02	0,15	0,12
Florestópolis	200 º	419	0,15	0,04	0,05	0,06
Mirasetva	274 º	419	0,13	0,00	0,03	0,03
Porecatu	35 º	419	0,30	1,01	0,25	0,50
Primeiro de Maio	128 º	419	0,30	0,01	0,11	0,11
Sertanópolis	93 º	419	0,40	0,04	0,13	0,14
MRG de Florai			0,93	0,06	0,31	0,32
Doutor Camargo	259 º	420	0,08	0,02	0,05	0,04
Floraí	215 º	420	0,17	0,02	0,05	0,06
Floresta	267 º	420	0,10	0,01	0,04	0,04
Itambé	218 º	420	0,14	0,00	0,06	0,06
Ivatuba	315 º	420	0,07	0,00	0,02	0,02
Ourtzona	294 º	420	0,11	0,00	0,02	0,03
São Jorge do Ivaí	171 º	420	0,26	0,00	0,08	0,08
MRG de Maringá			1,27	4,53	5,88	4,77
Mandaguari	45 º	421	0,23	0,54	0,28	0,36
Marialva	65 º	421	0,45	0,20	0,18	0,22
Maringá	4 º	421	0,36	3,25	5,13	3,84
Paiçandu	99 º	421	0,14	0,20	0,10	0,13
Sarandi	64 º	421	0,09	0,33	0,20	0,22
MRG de Apucarana			1,65	2,51	2,49	2,37
Apucarana	16 º	422	0,31	1,06	1,00	0,92
Arapongas	15 º	422	0,44	1,12	0,95	0,93
Califórnia	256 º	422	0,09	0,01	0,04	0,04
Cambira	225 º	422	0,17	0,01	0,05	0,05
Jandaia do Sul	57 º	422	0,13	0,26	0,27	0,25
Marilândia do Sul	107 º	422	0,33	0,05	0,12	0,13
Sabaudia	203 º	422	0,19	0,00	0,06	0,06
MRG de Londrina			2,71	5,63	7,60	6,26
Cambé	20 º	423	0,45	0,93	0,69	0,73
Ibiporã	50 º	423	0,27	0,37	0,30	0,32
Londrina	3 º	423	1,41	3,71	6,15	4,68
Rolândia	32 º	423	0,58	0,61	0,47	0,53
MRG de Faxinal			1,40	0,09	0,31	0,40
Bom Sucesso	231 º	424	0,20	0,00	0,04	0,05
Borrazópolis	186 º	424	0,23	0,01	0,06	0,07
Faxinal	73 º	424	0,64	0,07	0,13	0,18
Kaloré	255 º	424	0,13	0,00	0,04	0,04
Marumbi	286 º	424	0,11	0,00	0,02	0,03
Rio Bom	302 º	424	0,09	0,00	0,02	0,03

continua

TABELA 8 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1990

continuação

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
MRG de Ivaiporã			3,10	0,38	0,86	1,04
Cândido de Abreu	150 º	425	0,35	0,01	0,07	0,09
Godoy Moreira	321 º	425	0,02	0,01	0,02	0,01
Grandes Rios	135 º	425	0,43	0,01	0,06	0,10
Ivaiporã	67 º	425	0,49	0,03	0,25	0,22
Jardim Alegre	122 º	425	0,37	0,01	0,10	0,11
Lunardelli	257 º	425	0,15	0,00	0,03	0,04
Manoel Ribas	168 º	425	0,26	0,04	0,06	0,08
Nova Tebas	208 º	425	0,24	0,01	0,04	0,06
Rosário do Ivaí	248 º	425	0,17	0,00	0,04	0,04
São João do Ivaí	96 º	425	0,31	0,11	0,11	0,14
São Pedro do Ivaí	95 º	425	0,31	0,16	0,08	0,14
MRG de Assaí			1,38	0,45	0,51	0,62
Assaí	54 º	426	0,39	0,32	0,20	0,27
Jataizinho	161 º	426	0,14	0,08	0,07	0,08
Rancho Alegre	258 º	426	0,14	0,01	0,03	0,04
Santa Cecília do Pavão	240 º	426	0,15	0,01	0,04	0,05
São Jerônimo da Serra	220 º	426	0,20	0,00	0,05	0,05
São Sebastião da Amoreira	229 º	426	0,16	0,00	0,05	0,05
Uraí	179 º	426	0,19	0,02	0,07	0,07
MRG de Comélio Procópio			3,27	1,61	1,92	2,02
Abatiá	227 º	427	0,19	0,00	0,04	0,05
Andaraí	53 º	427	0,28	0,26	0,30	0,29
Bandeirantes	36 º	427	0,43	0,56	0,44	0,48
Congonhinhas	250 º	427	0,17	0,00	0,03	0,04
Comélio Procópio	28 º	427	0,36	0,66	0,62	0,59
Itambaracá	206 º	427	0,24	0,00	0,05	0,06
Leópolis	222 º	427	0,22	0,00	0,04	0,05
Nova América da Collina	272 º	427	0,10	0,02	0,03	0,04
Nova Fátima	204 º	427	0,16	0,00	0,07	0,06
Ribeirão do Pinhal	185 º	427	0,20	0,02	0,06	0,07
Santa Amélia	276 º	427	0,10	0,01	0,03	0,03
Santa Mariana	105 º	427	0,37	0,06	0,10	0,13
Santo Antônio do Paraíso	306 º	427	0,10	0,00	0,02	0,02
Sertaneja	131 º	427	0,34	0,00	0,10	0,10
MRG de Jacarezinho			1,62	0,52	1,05	0,97
Barra do Jacaré	289 º	428	0,12	0,00	0,02	0,03
Cambará	59 º	428	0,44	0,13	0,25	0,24
Jacarezinho	41 º	428	0,47	0,34	0,40	0,39
Jundiá do Sul	299 º	428	0,10	0,00	0,02	0,03
Ribeirão Claro	224 º	428	0,17	0,01	0,05	0,05
Santo Antônio da Platina	62 º	428	0,33	0,04	0,31	0,23
MRG de Ibatí			1,13	0,09	0,29	0,35
Conselheiro Marincck	287 º	429	0,12	0,00	0,02	0,03
Curiúva	252 º	429	0,13	0,00	0,04	0,04
Figueira	235 º	429	0,05	0,06	0,04	0,05
Ibatí	118 º	429	0,43	0,01	0,10	0,12

continua

TABELA 8 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1990

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Jaboti	313 º	429	0,06	0,01	0,01	0,02
Japira	305 º	429	0,09	0,00	0,02	0,02
Pinhalão	297 º	429	0,09	0,00	0,02	0,03
Sapopema	271 º	429	0,15	0,00	0,03	0,04
MRG de Wenceslau Braz			1,67	0,09	0,49	0,54
Carlópolis	207 º	430	0,20	0,00	0,05	0,06
Guapirama	234 º	430	0,24	0,00	0,03	0,05
Joaquim Távora	233 º	430	0,12	0,03	0,05	0,05
Quatiguá	260 º	430	0,09	0,02	0,04	0,04
Salto do Itararé	279 º	430	0,11	0,00	0,03	0,03
Santana do Itararé	282 º	430	0,13	0,00	0,02	0,03
São José da Boa Vista	254 º	430	0,16	0,00	0,03	0,04
Siqueira Campos	198 º	430	0,14	0,02	0,07	0,06
Tomazina	217 º	430	0,23	0,01	0,04	0,06
Wenceslau Braz	124 º	430	0,26	0,01	0,13	0,11
MRG de Telêmaco Borba			4,50	2,05	1,42	2,07
Ortigueira	83 º	431	0,71	0,01	0,11	0,17
Reserva	114 º	431	0,51	0,00	0,09	0,12
Telêmaco Borba	11 º	431	2,03	2,03	1,02	1,49
Tibagi	52 º	431	1,25	0,01	0,20	0,29
MRG de Jaguariaíva			1,58	1,10	0,66	0,93
Arapoti	74 º	432	0,51	0,10	0,15	0,18
Jaguariaíva	43 º	432	0,28	0,68	0,25	0,39
Piraí do Sul	71 º	432	0,44	0,18	0,13	0,19
Sengés	84 º	432	0,35	0,13	0,14	0,17
MRG de Ponta Grossa			2,92	5,34	4,66	4,62
Castro	14 º	433	1,34	0,94	0,88	0,96
Palmeira	51 º	433	0,76	0,22	0,25	0,31
Ponta Grossa	5 º	433	0,82	4,18	3,54	3,34
MRG de Toledo			7,92	2,05	4,35	4,15
Assis Chateaubriand	39 º	434	0,81	0,12	0,53	0,44
Diamante do Norte	278 º	434	0,12	0,00	0,03	0,03
Formosa do Oeste	115 º	434	0,42	0,01	0,11	0,12
Guaira	58 º	434	0,38	0,07	0,31	0,25
Jesuítas	162 º	434	0,21	0,00	0,09	0,08
Marechal Cândido Rondon	25 º	434	1,31	0,33	0,65	0,64
Nova Santa Rosa	137 º	434	0,27	0,02	0,09	0,10
Ouro Verde do Oeste	205 º	434	0,26	0,00	0,04	0,06
Palotina	33 º	434	0,92	0,04	0,68	0,52
Santa Helena	91 º	434	0,51	0,01	0,14	0,15
São José das Palmeiras	241 º	434	0,18	0,00	0,04	0,05
Terra Roxa	68 º	434	0,54	0,04	0,23	0,22
Toledo	12 º	434	1,77	1,41	1,34	1,42
Tupãssi	192 º	434	0,22	0,00	0,06	0,07
MRG de Cascavel			4,71	1,22	4,17	3,32
Boa Vista da Aparecida	221 º	435	0,19	0,00	0,05	0,05
Braganey	202 º	435	0,26	0,00	0,04	0,06
Cafelândia	76 º	435	0,22	0,17	0,17	0,18

continua

TABELA 8 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1990

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
continuação						
Campo Bonito	187 º	435	0,32	0,01	0,03	0,07
Capitão Leônidas Marques	157 º	435	0,26	0,00	0,09	0,09
Cascavel	9 º	435	1,28	0,93	3,06	2,13
Catanduvas	173 º	435	0,25	0,00	0,07	0,08
Corbélia	82 º	435	0,50	0,02	0,16	0,17
Guaraniaçu	87 º	435	0,47	0,01	0,17	0,16
Ibema	239 º	435	0,06	0,05	0,04	0,05
Lindoeste	269 º	435	0,16	0,00	0,03	0,04
Nova Aurora	108 º	435	0,34	0,01	0,14	0,13
Santa Tereza do Oeste	268 º	435	0,13	0,01	0,03	0,04
Três Barras do Paraná	166 º	435	0,28	0,00	0,07	0,08
MRG de Foz do Iguaçu			2,73	3,87	3,60	3,56
Céu Azul	88 º	436	0,27	0,14	0,13	0,15
Foz do Iguaçu	7 º	436	0,12	3,31	2,41	2,36
Matelândia	90 º	436	0,44	0,03	0,14	0,15
Medianeira	44 º	436	0,45	0,30	0,43	0,39
Missal	141 º	436	0,26	0,01	0,09	0,09
Santa Terezinha do Itaipu	170 º	436	0,19	0,01	0,09	0,08
São Miguel do Iguaçu	60 º	436	0,69	0,04	0,22	0,23
Vera Cruz do Oeste	138 º	436	0,29	0,01	0,09	0,10
MRG de Capanema			1,96	0,11	0,66	0,68
Ampére	140 º	437	0,26	0,04	0,08	0,10
Capanema	103 º	437	0,37	0,02	0,13	0,13
Pérola do Oeste	180 º	437	0,24	0,00	0,07	0,07
Planalto	151 º	437	0,29	0,00	0,09	0,09
Pranchita	190 º	437	0,23	0,01	0,06	0,07
Realeza	100 º	437	0,28	0,03	0,16	0,13
Santa Isabel do Oeste	149 º	437	0,29	0,00	0,09	0,09
MRG de Francisco Beltrão			4,01	1,39	1,80	1,99
Barracão	199 º	438	0,18	0,00	0,07	0,06
Dois Vizinhos	31 º	438	0,70	0,64	0,42	0,53
Enéas Marques	196 º	438	0,25	0,00	0,05	0,07
Francisco Beltrão	24 º	438	0,55	0,66	0,67	0,65
Marmeleiro	134 º	438	0,29	0,03	0,09	0,10
Nova Prata do Iguaçu	143 º	438	0,35	0,01	0,07	0,09
Renascença	188 º	438	0,27	0,02	0,04	0,07
Salgado Filho	193 º	438	0,27	0,00	0,05	0,07
Salto do Lontra	145 º	438	0,32	0,00	0,08	0,09
Santo Antônio do Sudoeste	130 º	438	0,25	0,01	0,11	0,10
São Jorge do Oeste	167 º	438	0,31	0,00	0,06	0,08
Verê	164 º	438	0,28	0,00	0,07	0,08
MRG de Pato Branco			2,54	0,31	1,37	1,21
Chopinzinho	80 º	439	0,53	0,03	0,15	0,17
Coronel Vivida	85 º	439	0,42	0,06	0,16	0,17
Itapejara do Oeste	189 º	439	0,23	0,02	0,05	0,07
Mariópolis	210 º	439	0,18	0,01	0,05	0,06
Pato Branco	30 º	439	0,51	0,18	0,75	0,53
São João	121 º	439	0,36	0,01	0,11	0,11
Sulina	285 º	439	0,12	0,00	0,02	0,03
Vitorino	197 º	439	0,19	0,01	0,06	0,07

continua

TABELA 8 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1990

continuação						
MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
MRG de Pitanga			1,51	0,05	0,38	0,44
Palmital	132 º	440	0,36	0,00	0,09	0,10
Pitanga	47 º	440	1,15	0,04	0,29	0,34
MRG de Guarapuava			7,70	4,55	2,98	4,17
Cantagalo	129 º	441	0,35	0,03	0,08	0,10
Guarapuava	10 º	441	3,10	1,38	1,86	1,89
Inácio Martins	119 º	441	0,48	0,04	0,06	0,12
Laranjeiras do Sul	17 º	441	1,84	1,04	0,42	0,82
Pinhão	26 º	441	1,07	1,06	0,24	0,62
Quedas do Iguaçu	38 º	441	0,46	0,81	0,22	0,44
Turvo	81 º	441	0,40	0,19	0,10	0,17
MRG de Palmas			1,54	0,59	0,65	0,76
Clevelândia	63 º	442	0,29	0,34	0,15	0,23
Mangueirinha	70 º	442	0,59	0,03	0,18	0,19
Palmas	48 º	442	0,66	0,22	0,32	0,34
MRG de Prudentópolis			2,81	0,19	0,50	0,74
Imbituva	66 º	443	0,88	0,06	0,14	0,22
Ipiranga	176 º	443	0,30	0,00	0,06	0,07
Ivaí	209 º	443	0,18	0,02	0,05	0,06
Prudentópolis	61 º	443	0,74	0,08	0,18	0,23
Teixeira Soares	89 º	443	0,71	0,02	0,08	0,15
MRG de Irati			1,08	0,43	0,56	0,60
Irati	42 º	444	0,54	0,32	0,39	0,39
Mallet	153 º	444	0,18	0,08	0,07	0,09
Rebouças	226 º	444	0,15	0,01	0,05	0,05
Rio Azul	195 º	444	0,20	0,01	0,06	0,07
MRG de União da Vitória			1,51	1,00	0,84	0,99
Bituruna	116 º	445	0,33	0,11	0,07	0,12
Cruz Machado	133 º	445	0,33	0,04	0,07	0,10
General Carneiro	101 º	445	0,33	0,11	0,09	0,13
Paula Freitas	262 º	445	0,13	0,02	0,03	0,04
Paulo Frontin	246 º	445	0,16	0,01	0,04	0,05
Porto Vitória	273 º	445	0,07	0,04	0,02	0,03
União da Vitória	34 º	445	0,17	0,68	0,51	0,51
MRG de São Mateus do Sul			0,70	0,09	0,25	0,26
Antônio Olinto	280 º	446	0,12	0,01	0,02	0,03
São João do Triunfo	237 º	446	0,18	0,01	0,04	0,05
São Mateus do Sul	75 º	446	0,40	0,08	0,19	0,18
MRG de Cerro Azul			0,78	0,16	0,15	0,24
Adrianópolis	165 º	447	0,12	0,11	0,06	0,08
Cerro Azul	86 º	447	0,66	0,05	0,09	0,16
MRG de Lapa			1,28	0,08	0,31	0,38
Lapa	46 º	448	1,21	0,07	0,28	0,35
Porto Amazonas	301 º	448	0,07	0,01	0,02	0,03

continua

TABELA 8 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1990

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %				conclusão
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL	
MRG de Curitiba			4,26	51,37	34,73	35,52	
Almirante Tamandaré	49 º	449	0,30	0,32	0,32	0,32	
Araucária	2 º	449	0,69	12,16	5,51	6,90	
Balsa Nova	69 º	449	0,12	0,33	0,16	0,21	
Bocaiúva do Sul	214 º	449	0,14	0,01	0,06	0,06	
Campina Grande do Sul	147 º	449	0,08	0,10	0,09	0,09	
Campo Largo	13 º	449	0,55	1,79	0,83	1,09	
Colombo	23 º	449	0,52	0,98	0,56	0,69	
Contenda	97 º	449	0,43	0,01	0,13	0,13	
Curitiba	1 º	449	0,08	29,04	23,63	21,89	
Mandirituba	92 º	449	0,29	0,08	0,15	0,15	
Piraquara	21 º	449	0,05	1,18	0,62	0,71	
Quatro Barras	79 º	449	0,03	0,30	0,14	0,17	
Rio Branco do Sul	22 º	449	0,20	1,06	0,61	0,69	
São José dos Pinhais	6 º	449	0,79	4,00	1,92	2,41	
MRG de Paranaguá			0,64	1,43	3,72	2,54	
Antonina	109 º	450	0,13	0,20	0,08	0,13	
Guaraqueçaba	277 º	450	0,10	0,01	0,03	0,03	
Guaratuba	178 º	450	0,08	0,03	0,10	0,07	
Matinhos	219 º	450	0,01	0,02	0,09	0,05	
Morretes	158 º	450	0,25	0,02	0,08	0,09	
Paranaguá	8 º	450	0,07	1,16	3,34	2,17	
MRG de Rio Negro			0,90	1,20	0,63	0,85	
Agudos do Sul	298 º	451	0,08	0,00	0,02	0,03	
Campo do Tenente	265 º	451	0,13	0,00	0,04	0,04	
Pien	172 º	451	0,11	0,04	0,09	0,08	
Quitandinha	175 º	451	0,28	0,01	0,06	0,08	
Rio Negro	27 º	451	0,21	1,14	0,38	0,59	
Tijucas do Sul	261 º	451	0,10	0,01	0,04	0,04	

FONTE: IPARDES

TABELA 9 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1991

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
PARANÁ			100,00	100,00	100,00	100,00
MRG de Paranavaí			3,69	0,82	1,76	1,70
Alto Paraná	212 º	413	0,19	0,01	0,05	0,06
Amaporã	263 º	413	0,10	0,01	0,04	0,04
Cruzeiro do Sul	236 º	413	0,24	0,00	0,03	0,05
Diamante do Norte	239 º	413	0,15	0,01	0,04	0,04
Guaíraçá	249 º	413	0,17	0,00	0,03	0,04
Inajá	312 º	413	0,05	0,00	0,02	0,02
Itaúna do Sul	310 º	413	0,06	0,00	0,02	0,02
Jardim Olinda	322 º	413	0,03	0,00	0,01	0,01
Loanda	114 º	413	0,16	0,04	0,14	0,11
Marlena	268 º	413	0,14	0,00	0,03	0,03
Mirador	313 º	413	0,08	0,00	0,01	0,02
Nova Aliança do Ivaí	323 º	413	0,03	0,00	0,01	0,01
Nova Londrina	100 º	413	0,14	0,17	0,12	0,14
Paraíso do Norte	235 º	413	0,12	0,01	0,05	0,05
Paranacity	153 º	413	0,19	0,07	0,07	0,08
Paranapoema	309 º	413	0,04	0,00	0,03	0,02
Paranavaí	33 º	413	0,34	0,33	0,59	0,48
Planaltina do Paraná	293 º	413	0,10	0,00	0,02	0,03
Porto Rico	305 º	413	0,07	0,00	0,02	0,02
Querência do Norte	151 º	413	0,25	0,00	0,09	0,08
Santa Cruz do Monte Castelo	253 º	413	0,14	0,01	0,04	0,04
Santa Isabel do Ivaí	186 º	413	0,20	0,01	0,07	0,07
Santo Antônio do Caiuá	314 º	413	0,07	0,00	0,02	0,02
São Carlos do Ivaí	195 º	413	0,11	0,09	0,04	0,06
São João do Caiuá	279 º	413	0,09	0,00	0,04	0,03
São Pedro do Paraná	300 º	413	0,09	0,00	0,02	0,02
Tamboara	294 º	413	0,08	0,01	0,03	0,03
Terra Rica	161 º	413	0,25	0,01	0,08	0,08
MRG de Umuarama			4,00	0,46	1,90	1,70
Alto Piquiri	104 º	414	0,37	0,03	0,13	0,13
Altônia	123 º	414	0,31	0,02	0,11	0,11
Cruzeiro do Oeste	87 º	414	0,32	0,06	0,16	0,15
Douradina	245 º	414	0,14	0,01	0,04	0,04
Francisco Alves	226 º	414	0,18	0,01	0,05	0,05
Icaraíma	200 º	414	0,20	0,01	0,06	0,06
Iporã	110 º	414	0,28	0,03	0,13	0,12
Maria Helena	261 º	414	0,14	0,00	0,03	0,04
Mariluz	111 º	414	0,54	0,00	0,08	0,11
Nova Olímpia	311 º	414	0,05	0,00	0,02	0,02
Pérola	179 º	414	0,17	0,01	0,08	0,07
São Jorge do Patrocínio	264 º	414	0,12	0,00	0,04	0,04
Tapira	246 º	414	0,16	0,01	0,04	0,04
Umuarama	21 º	414	0,83	0,28	0,89	0,69
Xamburé	232 º	414	0,19	0,00	0,04	0,05
MRG de Cianorte			1,78	0,75	0,96	0,99
Cianorte	40 º	415	0,32	0,36	0,44	0,40
Cidade Gaúcha	157 º	415	0,15	0,06	0,07	0,08
Guaporema	317 º	415	0,07	0,00	0,01	0,02
Indianópolis	267 º	415	0,10	0,01	0,04	0,04
Japurá	218 º	415	0,13	0,02	0,05	0,05

continua

TABELA 9 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1991

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Jussara	121 ^º	415	0,16	0,12	0,08	0,11
Rondon	194 ^º	415	0,19	0,03	0,05	0,06
São Tomé	187 ^º	415	0,17	0,03	0,06	0,06
Tapejara	113 ^º	415	0,24	0,11	0,09	0,11
Tuneiras do Oeste	193 ^º	415	0,26	0,00	0,05	0,06
MRG de Goioerê			4,21	0,71	1,48	1,57
Altamira do Paraná	208 ^º	416	0,20	0,03	0,04	0,06
Boa Esperança	135 ^º	416	0,29	0,00	0,11	0,10
Campina da Lagoa	95 ^º	416	0,50	0,02	0,13	0,14
Goioerê	30 ^º	416	1,10	0,36	0,51	0,53
Janiópolis	147 ^º	416	0,32	0,03	0,07	0,09
Juranda	102 ^º	416	0,37	0,00	0,15	0,13
Moreira Sales	109 ^º	416	0,32	0,06	0,10	0,12
Nova Cantu	118 ^º	416	0,40	0,00	0,10	0,11
Ubiratã	50 ^º	416	0,71	0,19	0,27	0,30
MRG de Campo Mourão			4,85	1,15	2,17	2,18
Araruna	117 ^º	417	0,24	0,09	0,09	0,11
Barbosa Ferraz	134 ^º	417	0,25	0,01	0,11	0,10
Campo Mourão	17 ^º	417	0,88	0,68	0,94	0,85
Corumbataí do Sul	276 ^º	417	0,11	0,00	0,03	0,03
Engenheiro Beltrão	84 ^º	417	0,40	0,08	0,15	0,16
Fênix	229 ^º	417	0,15	0,00	0,05	0,05
Iretama	158 ^º	417	0,25	0,00	0,08	0,08
Luiziana	83 ^º	417	0,72	0,05	0,11	0,16
Mamborê	71 ^º	417	0,72	0,07	0,17	0,20
Peabiru	97 ^º	417	0,33	0,01	0,17	0,14
Quinta do Sol	205 ^º	417	0,23	0,02	0,04	0,06
Roncador	91 ^º	417	0,40	0,10	0,11	0,14
Terra Boa	140 ^º	417	0,18	0,04	0,10	0,09
MRG de Astorga			3,26	0,67	1,16	1,26
Astorga	70 ^º	418	0,44	0,17	0,19	0,21
Atalaia	271 ^º	418	0,11	0,02	0,03	0,03
Cafeara	321 ^º	418	0,06	0,00	0,01	0,01
Centenário do Sul	159 ^º	418	0,28	0,02	0,07	0,08
Colorado	61 ^º	418	0,28	0,31	0,20	0,24
Flórida	318 ^º	418	0,05	0,00	0,02	0,02
Guaraci	286 ^º	418	0,10	0,00	0,03	0,03
Iguaraçu	252 ^º	418	0,18	0,00	0,03	0,04
Itaguajé	303 ^º	418	0,08	0,00	0,02	0,02
Jaguapitã	162 ^º	418	0,25	0,02	0,07	0,08
Lobato	248 ^º	418	0,18	0,01	0,03	0,04
Lupionópolis	315 ^º	418	0,05	0,00	0,02	0,02
Mandaguaçu	177 ^º	418	0,20	0,01	0,07	0,07
Munhoz de Mello	298 ^º	418	0,10	0,00	0,02	0,03
Nossa Senhora das Graças	297 ^º	418	0,12	0,00	0,02	0,03
Nova Esperança	76 ^º	418	0,33	0,06	0,20	0,18
Presidente Castelo Branco	299 ^º	418	0,09	0,00	0,02	0,02
Santa Fé	265 ^º	418	0,07	0,02	0,04	0,04
Santa Inês	319 ^º	418	0,06	0,01	0,01	0,02
Santo Inácio	228 ^º	418	0,19	0,02	0,04	0,05
Uniflor	320 ^º	418	0,05	0,00	0,02	0,02

continua

TABELA 9 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1991

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
MRG de Porecatu			1,70	0,65	0,75	0,83
Alvorada do Sul	125 º	419	0,30	0,01	0,12	0,10
Bela Vista do Paraíso	130 º	419	0,21	0,02	0,12	0,10
Florestópolis	178 º	419	0,15	0,06	0,06	0,07
Miraselva	274 º	419	0,14	0,00	0,03	0,03
Porecatu	48 º	419	0,23	0,52	0,21	0,31
Primeiro de Maio	163 º	419	0,27	0,01	0,07	0,08
Sertanópolis	90 º	419	0,41	0,05	0,14	0,14
MRG de Florai			1,19	0,03	0,27	0,31
Doutor Camargo	250 º	420	0,10	0,00	0,06	0,04
Floraí	217 º	420	0,15	0,02	0,06	0,05
Floresta	295 º	420	0,14	0,01	0,01	0,03
Itambé	197 º	420	0,25	0,00	0,05	0,06
Ivatuba	306 º	420	0,09	0,00	0,02	0,02
Ourizona	284 º	420	0,14	0,00	0,02	0,03
São Jorge do Ivaí	169 º	420	0,33	0,00	0,06	0,08
MRG de Maringá			1,39	4,16	5,11	4,35
Mandaguari	45 º	421	0,23	0,50	0,27	0,34
Marialva	68 º	421	0,52	0,13	0,19	0,21
Maringá	4 º	421	0,37	3,28	4,39	3,54
Paiçandu	181 º	421	0,15	0,02	0,08	0,07
Sarandi	73 º	421	0,12	0,23	0,19	0,19
MRG de Apucarana			1,80	2,37	2,32	2,27
Apucarana	18 º	422	0,35	0,93	0,91	0,85
Arapongas	15 º	422	0,46	1,19	0,94	0,96
Califórnia	260 º	422	0,10	0,01	0,04	0,04
Cambira	216 º	422	0,18	0,01	0,05	0,05
Jandaia do Sul	80 º	422	0,14	0,16	0,18	0,17
Marilândia do Sul	88 º	422	0,36	0,06	0,15	0,15
Sabaudia	215 º	422	0,21	0,00	0,05	0,05
MRG de Londrina			2,83	5,60	7,28	6,20
Cambé	20 º	423	0,50	0,91	0,61	0,69
Ibiporã	54 º	423	0,23	0,28	0,29	0,28
Londrina	3 º	423	1,50	3,77	5,90	4,68
Rolândia	29 º	423	0,59	0,63	0,47	0,53
MRG de Faxinal			1,26	0,11	0,31	0,37
Bom Sucesso	282 º	424	0,10	0,00	0,03	0,03
Borrazópolis	196 º	424	0,22	0,01	0,06	0,06
Faxinal	75 º	424	0,57	0,09	0,14	0,18
Kaloré	269 º	424	0,12	0,00	0,04	0,03
Marumbi	289 º	424	0,11	0,00	0,03	0,03
Rio Bom	272 º	424	0,15	0,00	0,03	0,03
MRG de Ivaiporã			3,08	0,44	0,93	1,04
Cândido de Abreu	141 º	425	0,35	0,02	0,08	0,09
Godoy Moreira	291 º	425	0,08	0,01	0,03	0,03
Grandes Rios	138 º	425	0,41	0,00	0,07	0,09
Ivaiporã	57 º	425	0,71	0,05	0,27	0,25
Jardim Alegre	142 º	425	0,30	0,01	0,09	0,09

continua

TABELA 9 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1991

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			continuação			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Lunardelli	257 º	425	0,14	0,00	0,04	0,04
Manoel Ribas	129 º	425	0,26	0,08	0,07	0,10
Nova Tebas	201 º	425	0,20	0,02	0,05	0,06
Rosário do Ivaí	256 º	425	0,13	0,00	0,04	0,04
São João do Ivaí	127 º	425	0,28	0,04	0,10	0,10
São Pedro do Ivaí	89 º	425	0,22	0,20	0,10	0,14
MRG de Assaí			1,30	0,47	0,51	0,60
Assaí	55 º	426	0,35	0,36	0,19	0,27
Jataizinho	174 º	426	0,13	0,06	0,06	0,07
Rancho Alegre	255 º	426	0,13	0,02	0,03	0,04
Santa Cecília do Pavão	231 º	426	0,15	0,01	0,05	0,05
São Jerônimo da Serra	227 º	426	0,16	0,00	0,05	0,05
São Sebastião da Amoreira	222 º	426	0,17	0,00	0,05	0,05
Uraí	173 º	426	0,20	0,02	0,07	0,07
MRG de Comélio Procópio			3,07	1,15	1,89	1,80
Abatiá	241 º	427	0,17	0,00	0,04	0,04
Andará	49 º	427	0,24	0,20	0,38	0,31
Bandeirantes	44 º	427	0,41	0,28	0,38	0,35
Congonhinhas	243 º	427	0,17	0,00	0,04	0,04
Comélio Procópio	26 º	427	0,39	0,60	0,63	0,59
Itambaracá	225 º	427	0,21	0,00	0,04	0,05
Leópolis	240 º	427	0,20	0,00	0,03	0,04
Nova América da Colina	280 º	427	0,10	0,02	0,03	0,03
Nova Fátima	204 º	427	0,16	0,01	0,07	0,06
Ribeirão do Pinhal	206 º	427	0,18	0,01	0,06	0,06
Santa Amélia	266 º	427	0,09	0,01	0,04	0,04
Santa Mariana	136 º	427	0,34	0,03	0,08	0,10
Santo Antônio do Paraíso	296 º	427	0,11	0,00	0,02	0,03
Sertaneja	184 º	427	0,29	0,00	0,06	0,07
MRG de Jacarezinho			1,72	0,60	1,10	1,02
Barra do Jacaré	287 º	428	0,11	0,00	0,03	0,03
Cambará	56 º	428	0,43	0,19	0,27	0,26
Jacarezinho	38 º	428	0,52	0,36	0,40	0,40
Jundiá do Sul	308 º	428	0,08	0,00	0,02	0,02
Ribeirão Claro	230 º	428	0,19	0,00	0,05	0,05
Santo Antônio da Platina	59 º	428	0,40	0,05	0,33	0,25
MRG de Ibaíti			1,13	0,13	0,31	0,35
Conselheiro Martrinck	302 º	429	0,11	0,00	0,02	0,02
Curiúva	219 º	429	0,21	0,00	0,05	0,05
Figueira	224 º	429	0,05	0,06	0,04	0,05
Ibaíti	101 º	429	0,44	0,05	0,12	0,13
Jaboti	316 º	429	0,05	0,00	0,02	0,02
Japira	307 º	429	0,08	0,00	0,02	0,02
Pinhalão	304 º	429	0,07	0,00	0,02	0,02
Sapopema	283 º	429	0,12	0,00	0,03	0,03
MRG de Wenceslau Braz			1,65	0,06	0,51	0,51
Carlópolis	189 º	430	0,20	0,00	0,07	0,06
Guapirama	254 º	430	0,20	0,00	0,03	0,04
Joaquim Távora	238 º	430	0,13	0,01	0,05	0,05

continua

TABELA 9 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1991

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Quatiguá	247 ^º	430	0,09	0,02	0,04	0,04
Salto do Itararé	292 ^º	430	0,10	0,00	0,03	0,03
Santana do Itararé	290 ^º	430	0,12	0,00	0,02	0,03
São José da Boa Vista	258 ^º	430	0,14	0,00	0,04	0,04
Siqueira Campos	188 ^º	430	0,15	0,01	0,07	0,06
Tomazina	214 ^º	430	0,23	0,00	0,05	0,06
Wenceslau Braz	120 ^º	430	0,28	0,01	0,12	0,11
MRG de Telêmaco Borba			4,25	1,98	1,45	1,96
Ortigueira	99 ^º	431	0,61	0,01	0,11	0,14
Reserva	155 ^º	431	0,29	0,00	0,08	0,08
Telêmaco Borba	12 ^º	431	2,00	1,95	1,03	1,44
Tibagi	51 ^º	431	1,34	0,01	0,23	0,30
MRG de Jaguariaíva			1,93	1,20	0,77	1,05
Arapoti	65 ^º	432	0,59	0,07	0,24	0,23
Jaguariaíva	35 ^º	432	0,28	0,85	0,29	0,46
Piraí do Sul	67 ^º	432	0,70	0,17	0,14	0,22
Sengés	93 ^º	432	0,35	0,11	0,11	0,14
MRG de Ponta Grossa			3,44	5,83	4,35	4,71
Castro	13 ^º	433	1,88	1,05	1,01	1,13
Palmeira	52 ^º	433	0,71	0,25	0,23	0,30
Ponta Grossa	5 ^º	433	0,85	4,53	3,11	3,28
MRG de Toledo			9,56	2,27	4,36	4,34
Assis Chateaubriand	34 ^º	434	1,07	0,21	0,48	0,47
Diamante do Norte	270 ^º	434	0,12	0,00	0,04	0,03
Formosa do Oeste	116 ^º	434	0,37	0,01	0,11	0,11
Guaira	66 ^º	434	0,31	0,08	0,29	0,22
Jesuítas	124 ^º	434	0,28	0,00	0,12	0,10
Marechal Cândido Rondon	22 ^º	434	1,60	0,24	0,67	0,64
Nova Santa Rosa	154 ^º	434	0,30	0,02	0,07	0,08
Ouro Verde do Oeste	171 ^º	434	0,31	0,00	0,06	0,07
Palotina	36 ^º	434	0,74	0,03	0,59	0,43
Santa Helena	81 ^º	434	0,58	0,01	0,17	0,17
São José das Palmeiras	234 ^º	434	0,21	0,00	0,04	0,05
Terra Roxa	77 ^º	434	0,48	0,02	0,19	0,17
Toledo	11 ^º	434	2,87	1,64	1,45	1,69
Tupãssi	144 ^º	434	0,32	0,00	0,09	0,09
MRG de Cascavel			4,59	1,05	4,00	3,14
Boa Vista da Aparecida	273 ^º	435	0,09	0,00	0,04	0,03
Braganey	220 ^º	435	0,20	0,00	0,05	0,05
Cafelândia	64 ^º	435	0,42	0,16	0,23	0,23
Campo Bonito	199 ^º	435	0,30	0,01	0,04	0,06
Capitão Leônidas Marques	168 ^º	435	0,23	0,01	0,08	0,08
Cascavel	9 ^º	435	1,20	0,79	2,86	2,00
Catanduvas	176 ^º	435	0,22	0,00	0,07	0,07
Corbélia	79 ^º	435	0,52	0,02	0,18	0,17
Guaraniaçu	108 ^º	435	0,30	0,00	0,14	0,12
Ibema	244 ^º	435	0,08	0,04	0,04	0,04
Lindoeste	259 ^º	435	0,16	0,00	0,03	0,04
Nova Aurora	96 ^º	435	0,43	0,01	0,15	0,14

continua

TABELA 9 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1991

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Santa Tereza do Oeste	251 º	435	0,17	0,01	0,03	0,04
Três Barras do Paraná	180 º	435	0,24	0,00	0,07	0,07
MRG de Foz do Iguaçu			2,93	4,92	3,72	4,00
Céu Azul	82 º	436	0,20	0,22	0,13	0,17
Foz do Iguaçu	6 º	436	0,13	4,44	2,46	2,80
Matelândia	94 º	436	0,44	0,03	0,14	0,14
Medianeira	41 º	436	0,62	0,17	0,46	0,39
Missal	131 º	436	0,27	0,01	0,11	0,10
Santa Terezinha do Itaipu	170 º	436	0,22	0,01	0,08	0,07
São Miguel do Iguaçu	60 º	436	0,76	0,03	0,25	0,24
Vera Cruz do Oeste	146 º	436	0,30	0,00	0,09	0,09
MRG de Capanema			1,83	0,08	0,65	0,61
Ampére	148 º	437	0,26	0,04	0,07	0,09
Capanema	106 º	437	0,36	0,01	0,13	0,12
Pérola do Oeste	185 º	437	0,23	0,00	0,07	0,07
Planalto	167 º	437	0,26	0,00	0,08	0,08
Pranchita	191 º	437	0,22	0,01	0,06	0,06
Realeza	112 º	437	0,25	0,02	0,14	0,11
Santa Isabel do Oeste	150 º	437	0,26	0,00	0,09	0,09
MRG de Francisco Beltrão			4,25	1,36	1,77	1,95
Barracão	207 º	438	0,18	0,00	0,06	0,06
Dois Vizinhos	24 º	438	0,85	0,79	0,45	0,61
Enéas Marques	213 º	438	0,21	0,00	0,05	0,06
Francisco Beltrão	25 º	438	0,71	0,49	0,63	0,59
Marmeleiro	143 º	438	0,27	0,02	0,09	0,09
Nova Prata do Iguaçu	156 º	438	0,33	0,01	0,07	0,08
Renascença	164 º	438	0,31	0,02	0,05	0,08
Salgado Filho	203 º	438	0,26	0,00	0,05	0,06
Salto do Lontra	137 º	438	0,39	0,00	0,08	0,09
Santo Antônio do Sudoeste	149 º	438	0,17	0,01	0,11	0,09
São Jorge do Oeste	166 º	438	0,29	0,00	0,07	0,08
Verê	183 º	438	0,28	0,00	0,06	0,07
MRG de Pato Branco			2,23	0,35	1,34	1,14
Chopininho	86 º	439	0,47	0,03	0,16	0,15
Coronel Vivida	92 º	439	0,30	0,06	0,16	0,14
Itapejara do Oeste	192 º	439	0,24	0,01	0,05	0,06
Marlópolis	209 º	439	0,16	0,01	0,06	0,06
Pato Branco	28 º	439	0,55	0,23	0,71	0,54
São João	126 º	439	0,26	0,00	0,12	0,10
Sulina	301 º	439	0,09	0,00	0,02	0,02
Vitorino	221 º	439	0,17	0,01	0,05	0,05
MRG de Pitanga			1,27	0,04	0,41	0,40
Palmital	145 º	440	0,29	0,00	0,09	0,09
Pitanga	47 º	440	0,98	0,04	0,33	0,31
MRG de Guarapuava			5,53	3,90	2,95	3,57
Cantagalo	139 º	441	0,26	0,03	0,09	0,09
Guarapuava	10 º	441	2,42	1,51	1,93	1,86
Inácio Martins	165 º	441	0,25	0,04	0,06	0,08

continua

TABELA 9 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1991

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Laranjeiras do Sul	27 ^º	441	1,01	0,83	0,35	0,58
Pinhão	37 ^º	441	0,95	0,63	0,19	0,42
Quedas do Iguaçu	39 ^º	441	0,39	0,68	0,24	0,40
Turvo	98 ^º	441	0,23	0,19	0,09	0,14
MRG de Palmas			1,41	0,55	0,61	0,69
Clevelândia	63 ^º	442	0,26	0,36	0,16	0,23
Mangueirinha	78 ^º	442	0,58	0,03	0,16	0,17
Palmas	53 ^º	442	0,57	0,16	0,29	0,28
MRG de Prudentópolis			2,03	0,16	0,53	0,60
Imbituva	85 ^º	443	0,59	0,06	0,12	0,16
Ipiranga	198 ^º	443	0,25	0,00	0,05	0,06
Ivaí	211 ^º	443	0,17	0,02	0,05	0,06
Prudentópolis	69 ^º	443	0,52	0,07	0,23	0,21
Teixeira Soares	115 ^º	443	0,50	0,02	0,08	0,11
MRG de Irati			0,88	0,45	0,56	0,57
Irati	42 ^º	444	0,43	0,34	0,39	0,38
Mallet	160 ^º	444	0,14	0,07	0,07	0,08
Rebouças	233 ^º	444	0,14	0,02	0,05	0,05
Rio Azul	210 ^º	444	0,17	0,02	0,05	0,06
MRG de União da Vitória			1,29	0,94	0,83	0,92
Bituruna	119 ^º	445	0,28	0,10	0,08	0,11
Cruz Machado	132 ^º	445	0,29	0,05	0,08	0,10
General Carneiro	107 ^º	445	0,28	0,10	0,09	0,12
Paula Freitas	288 ^º	445	0,11	0,00	0,03	0,03
Paulo Frontin	277 ^º	445	0,11	0,00	0,03	0,03
Porto Vitória	278 ^º	445	0,08	0,03	0,02	0,03
União da Vitória	31 ^º	445	0,15	0,65	0,50	0,50
MRG de São Mateus do Sul			0,64	0,25	0,30	0,33
Antônio Olinto	262 ^º	446	0,15	0,00	0,03	0,04
São João do Triunfo	223 ^º	446	0,17	0,01	0,05	0,05
São Mateus do Sul	62 ^º	446	0,32	0,24	0,22	0,24
MRG de Cerro Azul			0,62	0,21	0,15	0,23
Adrianópolis	133 ^º	447	0,11	0,15	0,06	0,10
Cerro Azul	103 ^º	447	0,51	0,06	0,09	0,13
MRG de Lapa			1,19	0,13	0,35	0,39
Lapa	43 ^º	448	1,11	0,12	0,32	0,36
Porto Amazonas	285 ^º	448	0,08	0,01	0,03	0,03
MRG de Curitiba			4,51	51,67	35,99	37,07
Almirante Tamandaré	58 ^º	449	0,25	0,22	0,27	0,25
Araucária	2 ^º	449	0,97	11,60	5,29	6,75
Balsa Nova	46 ^º	449	0,10	0,65	0,20	0,33
Bocaiúva do Sul	202 ^º	449	0,16	0,01	0,07	0,06
Campina Grande do Sul	122 ^º	449	0,07	0,12	0,11	0,11
Campo Largo	14 ^º	449	0,64	1,70	0,84	1,09
Colombo	23 ^º	449	0,38	0,87	0,57	0,64
Contenda	105 ^º	449	0,47	0,01	0,11	0,12

continua

TABELA 9 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1991

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %				conclusão
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL	
Curitiba	1 º	449	0,07	29,90	24,93	23,43	
Mandirituba	74 º	449	0,57	0,03	0,17	0,18	
Piraquara	19 º	449	0,04	1,25	0,71	0,80	
Quatro Barras	72 º	449	0,02	0,33	0,16	0,20	
Rio Branco do Sul	16 º	449	0,20	1,57	0,60	0,86	
São José dos Pinhais	7 º	449	0,57	3,42	1,98	2,26	
MRG de Paranaguá			0,61	1,42	3,56	2,52	
Antonina	128 º	450	0,11	0,15	0,07	0,10	
Guaraqueçaba	275 º	450	0,10	0,00	0,03	0,03	
Guaratuba	152 º	450	0,09	0,03	0,12	0,08	
Matinhos	190 º	450	0,00	0,03	0,10	0,06	
Morretes	175 º	450	0,24	0,01	0,07	0,07	
Paranaguá	8 º	450	0,06	1,20	3,18	2,17	
MRG de Rio Negro			1,09	0,92	0,60	0,76	
Agudos do Sul	281 º	451	0,12	0,00	0,03	0,03	
Campo do Tenente	242 º	451	0,11	0,00	0,05	0,04	
Pien	237 º	451	0,14	0,03	0,04	0,05	
Quitandinha	172 º	451	0,29	0,00	0,06	0,07	
Rio Negro	32 º	451	0,20	0,86	0,36	0,50	
Tijucas do Sul	182 º	451	0,24	0,02	0,06	0,07	

FONTE: IPARDES

TABELA 10 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1992

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
PARANÁ			100,000	100,000	100,000	100,00
MRG de Paranavaí			3,27	0,74	1,75	1,64
Alto Paraná	212 º	413	0,20	0,01	0,05	0,06
Amaporã	243 º	413	0,10	0,00	0,05	0,04
Cruzeiro do Sul	249 º	413	0,20	0,01	0,03	0,04
Diamante do Norte	211 º	413	0,19	0,01	0,06	0,06
Guairaçá	244 º	413	0,17	0,00	0,04	0,04
Inajá	318 º	413	0,03	0,00	0,02	0,01
Itaúna do Sul	315 º	413	0,05	0,00	0,02	0,02
Jardim Olinda	323 º	413	0,03	0,00	0,01	0,01
Loanda	106 º	413	0,20	0,04	0,15	0,12
Marllena	297 º	413	0,09	0,00	0,02	0,02
Mirador	310 º	413	0,08	0,00	0,01	0,02
Nova Aliança do Ivaí	322 º	413	0,03	0,00	0,01	0,01
Nova Londrina	100 º	413	0,12	0,18	0,12	0,14
Paraíso do Norte	248 º	413	0,08	0,01	0,05	0,04
Paranacity	168 º	413	0,17	0,06	0,07	0,08
Paranapoema	305 º	413	0,04	0,00	0,03	0,02
Paranavaí	36 º	413	0,30	0,30	0,61	0,48
Planaltina do Paraná	296 º	413	0,08	0,00	0,02	0,02
Porto Rico	311 º	413	0,07	0,00	0,02	0,02
Querência do Norte	176 º	413	0,21	0,00	0,08	0,08
Santa Cruz do Monte Castelo	260 º	413	0,11	0,00	0,04	0,04
Santa Isabel do Ivaí	193 º	413	0,19	0,00	0,07	0,06
Santo Antônio do Caiuá	317 º	413	0,05	0,00	0,01	0,01
São Carlos do Ivaí	221 º	413	0,10	0,07	0,04	0,05
São João do Caiuá	287 º	413	0,07	0,00	0,03	0,03
São Pedro do Paraná	301 º	413	0,08	0,00	0,02	0,02
Tamboara	307 º	413	0,07	0,00	0,02	0,02
Terra Rica	186 º	413	0,18	0,01	0,08	0,07
MRG de Umuarama			2,91	0,43	1,81	1,54
Alto Piquiri	128 º	414	0,24	0,03	0,11	0,10
Altônia	143 º	414	0,21	0,02	0,10	0,09
Cruzeiro do Oeste	104 º	414	0,26	0,04	0,14	0,13
Douradina	262 º	414	0,10	0,02	0,03	0,04
Francisco Alves	255 º	414	0,12	0,00	0,04	0,04
Icaraíma	219 º	414	0,16	0,01	0,06	0,05
Iporã	127 º	414	0,19	0,02	0,13	0,10
Maria Helena	265 º	414	0,14	0,00	0,03	0,04
Mariluz	179 º	414	0,21	0,00	0,08	0,07
Nova Olímpia	290 º	414	0,07	0,00	0,03	0,03
Pérola	183 º	414	0,13	0,01	0,09	0,07
São Jorge do Patrocínio	272 º	414	0,09	0,00	0,04	0,04
Tapira	268 º	414	0,13	0,01	0,03	0,04
Umuarama	23 º	414	0,74	0,28	0,85	0,67
Xambê	276 º	414	0,11	0,00	0,03	0,03
MRG de Cianorte			1,83	0,80	1,05	1,07
Cianorte	40 º	415	0,32	0,34	0,48	0,42
Cidade Gaúcha	157 º	415	0,16	0,07	0,08	0,08
Guaporema	312 º	415	0,07	0,00	0,01	0,02
Indianópolis	258 º	415	0,12	0,01	0,04	0,04
Japurá	241 º	415	0,10	0,02	0,04	0,04
Jussara	119 º	415	0,17	0,11	0,10	0,11

continua

TABELA 10 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1992

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
			continuação			
Rondon	131 º	415	0,22	0,11	0,07	0,10
São Tomé	171 º	415	0,19	0,01	0,09	0,08
Tapejara	107 º	415	0,24	0,13	0,09	0,12
Tuneiras do Oeste	204 º	415	0,23	0,00	0,05	0,06
MRG de Goioerê			3,33	1,14	1,50	1,62
Altamira do Paraná	232 º	416	0,13	0,04	0,04	0,05
Boa Esperança	124 º	416	0,28	0,00	0,12	0,11
Campina da Lagoa	101 º	416	0,38	0,04	0,13	0,13
Goioerê	27 º	416	0,91	0,64	0,53	0,61
Janiópolis	156 º	416	0,21	0,07	0,06	0,08
Juranda	103 º	416	0,25	0,00	0,17	0,13
Moreira Sales	129 º	416	0,30	0,04	0,09	0,10
Nova Cantu	184 º	416	0,25	0,00	0,07	0,07
Ubiratã	48 º	416	0,62	0,31	0,28	0,33
MRG de Campo Mourão			4,33	0,98	2,16	2,08
Araruna	117 º	417	0,21	0,10	0,10	0,11
Barbosa Ferraz	167 º	417	0,17	0,01	0,10	0,08
Campo Mourão	19 º	417	0,91	0,53	0,82	0,75
Corumbataí do Sul	291 º	417	0,08	0,00	0,03	0,03
Engenheiro Beltrão	89 º	417	0,41	0,07	0,16	0,16
Fênix	228 º	417	0,14	0,00	0,06	0,05
Iretama	159 º	417	0,19	0,00	0,10	0,08
Luiziana	92 º	417	0,55	0,05	0,12	0,15
Mamborê	65 º	417	0,73	0,07	0,23	0,25
Peabiru	87 º	417	0,27	0,01	0,23	0,17
Quinta do Sol	229 º	417	0,16	0,02	0,04	0,05
Roncador	109 º	417	0,36	0,08	0,09	0,12
Terra Boa	158 º	417	0,15	0,03	0,09	0,08
MRG de Astorga			3,03	0,95	1,21	1,35
Astorga	62 º	418	0,46	0,29	0,22	0,27
Atalaia	280 º	418	0,08	0,02	0,03	0,03
Cafeara	313 º	418	0,06	0,00	0,02	0,02
Centenário do Sul	147 º	418	0,28	0,02	0,08	0,09
Colorado	64 º	418	0,23	0,30	0,23	0,25
Florida	321 º	418	0,03	0,00	0,02	0,01
Guaraçá	275 º	418	0,14	0,00	0,03	0,03
Iguaraçu	269 º	418	0,12	0,01	0,03	0,04
Itaguajé	309 º	418	0,06	0,00	0,02	0,02
Jaguapitã	169 º	418	0,28	0,01	0,07	0,08
Lobato	264 º	418	0,15	0,00	0,03	0,04
Lupionópolis	314 º	418	0,04	0,00	0,02	0,02
Mandaguaçu	185 º	418	0,20	0,01	0,07	0,07
Munhoz de Mello	175 º	418	0,07	0,18	0,03	0,08
Nossa Senhora das Graças	298 º	418	0,11	0,00	0,02	0,02
Nova Esperança	95 º	418	0,29	0,04	0,17	0,15
Presidente Castelo Branco	302 º	418	0,09	0,00	0,02	0,02
Santa Fé	242 º	418	0,10	0,02	0,04	0,04
Santa Inês	320 º	418	0,05	0,00	0,01	0,01
Santo Inácio	231 º	418	0,16	0,02	0,04	0,05
Uniflor	319 º	418	0,05	0,00	0,01	0,01

continua

TABELA 10 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1992

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
continuação						
MRG de Porecatu			2,07	0,81	0,81	0,96
Alvorada do Sul	126 º	419	0,24	0,01	0,12	0,10
Bela Vista do Paraíso	113 º	419	0,33	0,01	0,12	0,12
Florestópolis	162 º	419	0,20	0,08	0,06	0,08
Miraselva	277 º	419	0,19	0,00	0,02	0,03
Porecatu	44 º	419	0,32	0,65	0,25	0,38
Primeiro de Maio	166 º	419	0,29	0,01	0,07	0,08
Sertãoópolis	84 º	419	0,49	0,06	0,16	0,17
MRG de Floráí			1,05	0,05	0,35	0,35
Doutor Camargo	239 º	420	0,09	0,01	0,05	0,04
Floráí	206 º	420	0,14	0,03	0,06	0,06
Floresta	198 º	420	0,13	0,01	0,08	0,06
Itambé	220 º	420	0,22	0,00	0,05	0,05
Ivatuba	308 º	420	0,09	0,00	0,02	0,02
Ourizona	285 º	420	0,12	0,00	0,02	0,03
São Jorge do Ivaí	165 º	420	0,26	0,00	0,08	0,08
MRG de Maringá			1,29	4,19	5,41	4,56
Mandaguari	58 º	421	0,19	0,41	0,24	0,28
Mariaiva	72 º	421	0,50	0,16	0,17	0,21
Maringá	4 º	421	0,33	3,27	4,71	3,76
Paiçandu	99 º	421	0,14	0,20	0,11	0,14
Sarandi	86 º	421	0,12	0,15	0,19	0,17
MRG de Apucarana			1,69	2,00	2,23	2,10
Apucarana	18 º	422	0,30	0,85	0,86	0,79
Arapongas	17 º	422	0,47	0,78	0,88	0,80
Califônia	266 º	422	0,07	0,01	0,04	0,04
Cambira	214 º	422	0,15	0,01	0,06	0,06
Jandaia do Sul	83 º	422	0,15	0,19	0,17	0,17
Marilândia do Sul	77 º	422	0,35	0,16	0,17	0,19
Sabaudia	223 º	422	0,21	0,00	0,05	0,05
MRG de Londrina			3,28	5,24	7,25	6,19
Cambé	16 º	423	0,65	1,11	0,71	0,82
Ibiporã	59 º	423	0,26	0,23	0,31	0,28
Londrina	3 º	423	1,78	3,27	5,75	4,55
Rolândia	29 º	423	0,60	0,64	0,48	0,54
MRG de Faxinal			0,93	0,14	0,30	0,33
Bom Sucesso	247 º	424	0,17	0,00	0,03	0,04
Borrazópolis	201 º	424	0,17	0,03	0,06	0,06
Faxinal	97 º	424	0,34	0,11	0,13	0,15
Kaloré	279 º	424	0,10	0,00	0,03	0,03
Marumbi	292 º	424	0,09	0,00	0,03	0,03
Rio Bom	294 º	424	0,07	0,00	0,03	0,03
MRG de Ivaiporã			2,49	0,54	0,89	0,98
Cândido de Abreu	136 º	425	0,35	0,03	0,08	0,10
Godoy Moreira	288 º	425	0,07	0,02	0,02	0,03
Grandes Rios	217 º	425	0,18	0,01	0,05	0,05
Ivaiporã	71 º	425	0,53	0,04	0,24	0,22
Jardim Alegre	142 º	425	0,22	0,02	0,11	0,09
Lunardelli	271 º	425	0,12	0,00	0,03	0,04

continua

TABELA 10 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1992

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Manoel Ribas	125 º	425	0,28	0,10	0,07	0,10
Nova Tebas	218 º	425	0,18	0,01	0,05	0,05
Rosário do Ivaí	273 º	425	0,13	0,00	0,03	0,04
São João do Ivaí	116 º	425	0,29	0,10	0,09	0,11
São Pedro do Ivaí	96 º	425	0,15	0,22	0,11	0,15
MRG de Assaí			1,14	0,47	0,49	0,56
Assaí	66 º	426	0,30	0,33	0,18	0,24
Jataizinho	203 º	426	0,12	0,05	0,05	0,06
Rancho Alegre	230 º	426	0,16	0,02	0,04	0,05
Santa Cecília do Pavão	209 º	426	0,13	0,05	0,05	0,06
São Jerônimo da Serra	235 º	426	0,14	0,00	0,05	0,05
São Sebastião da Amoreira	238 º	426	0,13	0,01	0,05	0,04
Uraí	199 º	426	0,17	0,01	0,06	0,06
MRG de Cornélio Procópio			2,84	1,22	1,73	1,72
Abatiá	222 º	427	0,16	0,00	0,06	0,05
Andirá	57 º	427	0,24	0,16	0,36	0,29
Bandeirantes	41 º	427	0,39	0,43	0,40	0,41
Congonhinhas	250 º	427	0,16	0,00	0,04	0,04
Cornélio Procópio	35 º	427	0,35	0,56	0,47	0,48
Itambaracá	227 º	427	0,20	0,00	0,05	0,05
Leópolis	234 º	427	0,20	0,01	0,04	0,05
Nova América da Colina	299 º	427	0,09	0,00	0,02	0,02
Nova Fátima	226 º	427	0,13	0,00	0,06	0,05
Ribeirão do Pinhal	210 º	427	0,15	0,01	0,06	0,06
Santa Amélia	286 º	427	0,08	0,01	0,03	0,03
Santa Mariana	141 º	427	0,31	0,02	0,08	0,09
Santo Antônio do Paraíso	300 º	427	0,09	0,00	0,02	0,02
Sertaneja	177 º	427	0,29	0,01	0,06	0,07
MRG de Jacarezinho			1,66	0,70	1,09	1,05
Barra do Jacaré	281 º	428	0,10	0,00	0,03	0,03
Cambará	56 º	428	0,51	0,21	0,28	0,29
Jacarezinho	39 º	428	0,49	0,44	0,42	0,43
Jundiá do Sul	303 º	428	0,08	0,00	0,02	0,02
Ribeirão Claro	256 º	428	0,11	0,00	0,04	0,04
Santo Antônio da Platina	69 º	428	0,37	0,04	0,30	0,23
MRG de Ibaiti			0,96	0,06	0,30	0,31
Conselheiro Marincz	295 º	429	0,12	0,00	0,02	0,03
Curiúva	245 º	429	0,13	0,00	0,04	0,04
Figueira	254 º	429	0,06	0,03	0,04	0,04
Ibaiti	114 º	429	0,38	0,01	0,11	0,11
Jaboti	316 º	429	0,04	0,01	0,01	0,02
Japira	304 º	429	0,09	0,00	0,02	0,02
Pinhalão	306 º	429	0,06	0,00	0,02	0,02
Sapopema	284 º	429	0,09	0,00	0,03	0,03
MRG de Wenceslau Braz			1,42	0,10	0,51	0,50
Carlópolis	200 º	430	0,20	0,00	0,06	0,06
Guapirama	263 º	430	0,17	0,00	0,03	0,04
Joaquim Távora	215 º	430	0,10	0,04	0,05	0,06
Quatiguá	246 º	430	0,11	0,01	0,04	0,04
Salto do Itararé	293 º	430	0,09	0,00	0,02	0,03

continua

TABELA 10 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1992

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Santana do Itararé	261 ^º	430	0,17	0,00	0,03	0,04
São José da Boa Vista	267 ^º	430	0,13	0,00	0,03	0,04
Siqueira Campos	192 ^º	430	0,15	0,01	0,07	0,07
Tomazina	236 ^º	430	0,16	0,00	0,04	0,05
Wenceslau Braz	137 ^º	430	0,14	0,01	0,13	0,10
MRG de Telêmaco Borba			5,06	2,00	1,24	1,92
Ortigueira	102 ^º	431	0,60	0,01	0,10	0,13
Reserva	154 ^º	431	0,30	0,01	0,08	0,08
Telêmaco Borba	12 ^º	431	2,76	1,97	0,80	1,38
Tibagi	50 ^º	431	1,40	0,01	0,26	0,33
MRG de Jaguariáiva			2,02	1,18	0,79	1,05
Arapoti	51 ^º	432	0,77	0,25	0,25	0,31
Jaguariáiva	43 ^º	432	0,30	0,66	0,27	0,38
Piraí do Sul	75 ^º	432	0,61	0,16	0,13	0,19
Sengés	90 ^º	432	0,34	0,12	0,15	0,16
MRG de Ponta Grossa			3,68	4,50	4,41	4,35
Castro	13 ^º	433	1,95	1,18	1,12	1,23
Palmeira	49 ^º	433	0,80	0,25	0,27	0,33
Ponta Grossa	6 ^º	433	0,93	3,07	3,02	2,78
MRG de Toledo			9,41	2,28	4,69	4,56
Assis Chateaubriand	32 ^º	434	0,92	0,26	0,53	0,50
Diamante do Norte	274 ^º	434	0,11	0,00	0,04	0,04
Formosa do Oeste	121 ^º	434	0,32	0,01	0,11	0,11
Guaira	70 ^º	434	0,27	0,06	0,30	0,23
Jesuítas	173 ^º	434	0,22	0,00	0,08	0,08
Marechal Cândido Rondon	20 ^º	434	1,56	0,29	0,73	0,71
Nova Santa Rosa	118 ^º	434	0,43	0,01	0,09	0,11
Ouro Verde do Oeste	208 ^º	434	0,27	0,00	0,04	0,06
Palotina	30 ^º	434	0,80	0,03	0,72	0,53
Santa Helena	80 ^º	434	0,54	0,03	0,18	0,18
São José das Palmeiras	257 ^º	434	0,14	0,00	0,04	0,04
Terra Roxa	81 ^º	434	0,39	0,03	0,20	0,17
Toledo	11 ^º	434	3,07	1,54	1,54	1,73
Tupãssi	149 ^º	434	0,37	0,00	0,07	0,09
MRG de Cascavel			5,39	1,66	4,29	3,66
Boa Vista da Aparecida	240 ^º	435	0,14	0,00	0,04	0,04
Braganey	225 ^º	435	0,22	0,00	0,04	0,05
Cafelândia	61 ^º	435	0,59	0,15	0,26	0,27
Campo Bonito	213 ^º	435	0,27	0,01	0,04	0,06
Capitão Leônidas Marques	172 ^º	435	0,25	0,00	0,08	0,08
Cascavel	7 ^º	435	1,39	1,41	3,10	2,40
Catanduvas	170 ^º	435	0,25	0,00	0,08	0,08
Corbélia	93 ^º	435	0,50	0,02	0,14	0,15
Guaraniaçu	85 ^º	435	0,59	0,01	0,17	0,17
Ibema	237 ^º	435	0,10	0,03	0,04	0,05
Lindoeste	270 ^º	435	0,14	0,00	0,03	0,04
Nova Aurora	91 ^º	435	0,48	0,01	0,16	0,15
Santa Tereza do Oeste	251 ^º	435	0,17	0,00	0,03	0,04
Três Barras do Paraná	161 ^º	435	0,30	0,00	0,07	0,08

continua

TABELA 10 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1992

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
continuação						
MRG de Foz do Iguaçu			2,76	5,16	3,77	4,05
Céu Azul	76 º	436	0,28	0,22	0,16	0,19
Foz do Iguaçu	5 º	436	0,14	4,69	2,44	2,81
Matelândia	105 º	436	0,35	0,03	0,12	0,12
Medianeira	45 º	436	0,52	0,15	0,43	0,36
Missal	135 º	436	0,22	0,01	0,11	0,10
Santa Terezinha do Itaipu	153 º	436	0,19	0,01	0,10	0,08
São Miguel do Iguaçu	55 º	436	0,77	0,04	0,31	0,29
Vera Cruz do Oeste	134 º	436	0,29	0,01	0,10	0,10
MRG de Capanema			2,16	0,10	0,75	0,73
Ampére	160 º	437	0,20	0,05	0,07	0,08
Capanema	78 º	437	0,59	0,01	0,18	0,18
Pérola do Oeste	182 º	437	0,25	0,00	0,07	0,07
Planalto	140 º	437	0,28	0,00	0,10	0,09
Pranchita	189 º	437	0,26	0,00	0,06	0,07
Realeza	94 º	437	0,32	0,02	0,18	0,15
Santa Isabel do Oeste	155 º	437	0,27	0,00	0,08	0,08
MRG de Francisco Beltrão			5,22	1,31	1,97	2,17
Barracão	207 º	438	0,16	0,00	0,07	0,06
Dois Vizinhos	25 º	438	1,12	0,72	0,52	0,65
Enéas Marques	180 º	438	0,30	0,00	0,06	0,07
Francisco Beltrão	24 º	438	0,95	0,52	0,66	0,66
Marmeleiro	115 º	438	0,40	0,02	0,10	0,11
Nova Prata do Iguaçu	144 º	438	0,31	0,00	0,09	0,09
Renascença	152 º	438	0,37	0,02	0,06	0,09
Salgado Filho	191 º	438	0,30	0,00	0,05	0,07
Salto do Lontra	122 º	438	0,39	0,00	0,10	0,11
Santo Antônio do Sudoeste	150 º	438	0,19	0,01	0,10	0,09
São Jorge do Oeste	146 º	438	0,33	0,00	0,08	0,09
Veré	132 º	438	0,38	0,00	0,09	0,10
MRG de Pato Branco			3,08	0,31	1,53	1,36
Chopinzinho	73 º	439	0,66	0,02	0,18	0,20
Coronel Vivida	88 º	439	0,44	0,04	0,17	0,17
Itapejara do Oeste	151 º	439	0,35	0,01	0,07	0,09
Mariópolis	181 º	439	0,21	0,01	0,08	0,07
Pato Branco	28 º	439	0,64	0,21	0,79	0,60
São João	98 º	439	0,39	0,01	0,16	0,14
Sulina	278 º	439	0,15	0,00	0,03	0,03
Vitorino	194 º	439	0,23	0,01	0,05	0,06
MRG de Pitanga			1,17	0,04	0,41	0,40
Palmital	139 º	440	0,25	0,01	0,11	0,09
Pitanga	52 º	440	0,92	0,04	0,30	0,30
MRG de Guarapuava			5,39	4,87	3,22	3,96
Cantagalo	123 º	441	0,32	0,02	0,11	0,11
Guarapuava	8 º	441	2,36	1,41	2,17	1,97
Inácio Martins	178 º	441	0,23	0,04	0,06	0,07
Laranjeiras do Sul	21 º	441	0,85	1,21	0,40	0,69
Pinhão	31 º	441	0,94	1,10	0,13	0,51
Quedas do Iguaçu	33 º	441	0,47	0,95	0,27	0,49
Turvo	112 º	441	0,22	0,14	0,08	0,12

continua

TABELA 10 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1992

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
MRG de Palmas			1,54	0,80	0,71	0,84
Clevelândia	54 º	442	0,32	0,51	0,19	0,30
Mangueirinha	63 º	442	0,67	0,13	0,24	0,26
Palmas	60 º	442	0,54	0,16	0,28	0,28
MRG de Prudentópolis			2,11	0,16	0,60	0,66
Imbituva	82 º	443	0,57	0,07	0,14	0,17
Ipiranga	187 º	443	0,28	0,00	0,06	0,07
Ivaí	202 º	443	0,17	0,02	0,06	0,06
Prudentópolis	68 º	443	0,57	0,06	0,26	0,24
Teixeira Soares	111 º	443	0,52	0,02	0,09	0,12
MRG de Irati			1,34	0,45	0,65	0,67
Irati	38 º	444	0,66	0,36	0,44	0,45
Mallet	145 º	444	0,23	0,05	0,08	0,09
Rebouças	205 º	444	0,20	0,01	0,06	0,06
Rio Azul	164 º	444	0,25	0,03	0,07	0,08
MRG de União da Vitória			1,41	0,85	0,83	0,91
Bituruna	130 º	445	0,23	0,09	0,08	0,10
Cruz Machado	138 º	445	0,29	0,04	0,09	0,10
General Carneiro	110 º	445	0,25	0,11	0,10	0,12
Paula Freitas	252 º	445	0,18	0,00	0,03	0,04
Paulo Frontin	224 º	445	0,20	0,01	0,04	0,05
Porto Vitória	283 º	445	0,06	0,03	0,03	0,03
União da Vitória	37 º	445	0,19	0,59	0,47	0,47
MRG de São Mateus do Sul			0,87	0,28	0,36	0,40
Antônio Olinto	253 º	446	0,15	0,00	0,04	0,04
São João do Triunfo	216 º	446	0,18	0,01	0,05	0,06
São Mateus do Sul	53 º	446	0,54	0,27	0,27	0,30
MRG de Cerro Azul			1,26	0,26	0,20	0,35
Adrianópolis	120 º	447	0,17	0,16	0,07	0,11
Cerro Azul	67 º	447	1,09	0,09	0,13	0,24
MRG de Lapa			1,40	0,15	0,35	0,42
Lapa	42 º	448	1,32	0,14	0,33	0,39
Porto Amazonas	289 º	448	0,07	0,01	0,03	0,03
MRG de Curitiba			3,55	50,03	35,09	35,60
Almirante Tamandaré	47 º	449	0,25	0,33	0,35	0,33
Araucária	2 º	449	0,58	12,68	5,24	6,83
Balsa Nova	46 º	449	0,09	0,73	0,21	0,35
Bocaiúva do Sul	195 º	449	0,14	0,01	0,07	0,06
Campina Grande do Sul	108 º	449	0,05	0,11	0,14	0,12
Campo Largo	15 º	449	0,51	1,60	0,81	1,00
Colombo	26 º	449	0,31	0,87	0,60	0,64
Contenda	148 º	449	0,31	0,01	0,08	0,09
Curitiba	1 º	449	0,05	27,67	23,89	22,10
Mandirituba	79 º	449	0,49	0,05	0,18	0,18
Piraquara	22 º	449	0,02	0,93	0,68	0,68
Quatro Barras	74 º	449	0,02	0,36	0,15	0,20
Rio Branco do Sul	14 º	449	0,21	2,16	0,70	1,06
São José dos Pinhais	9 º	449	0,51	2,51	1,99	1,96

continua

TABELA 10 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1992

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %				conclusão
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL	
MRG de Paranaguá			0,45	2,11	2,69	2,25	
Antonina	133 º	450	0,06	0,17	0,07	0,10	
Guaraqueçaba	282 º	450	0,07	0,00	0,04	0,03	
Guaratuba	163 º	450	0,08	0,03	0,11	0,08	
Matinhos	197 º	450	0,00	0,03	0,09	0,06	
Morretes	174 º	450	0,21	0,01	0,08	0,08	
Paranaguá	10 º	450	0,04	1,87	2,30	1,90	
MRG de Rio Negro			1,23	0,92	0,61	0,78	
Agudos do Sul	259 º	451	0,16	0,00	0,03	0,04	
Campo do Tenente	233 º	451	0,13	0,00	0,05	0,05	
Pien	196 º	451	0,17	0,05	0,05	0,06	
Quitandinha	188 º	451	0,26	0,01	0,06	0,07	
Rio Negro	34 º	451	0,26	0,85	0,37	0,49	
Tijucas do Sul	190 º	451	0,25	0,02	0,05	0,07	

FONTE: IPARDES

TABELA 11 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
PARANÁ			100,00	100,00	100,00	100,00
RMG de Paranavaí			3,58	0,57	1,60	1,50
Alto Paraná	210 ^º	413	0,21	0,01	0,05	0,05
Amaporã	294 ^º	413	0,09	0,00	0,03	0,03
Cruzeiro do Sul	256 ^º	413	0,22	0,00	0,03	0,04
Diamante do Norte	233 ^º	413	0,11	0,01	0,05	0,05
Guairaçá	264 ^º	413	0,16	0,00	0,03	0,04
Inajá	364 ^º	413	0,04	0,00	0,01	0,01
Itaúna do Sul	330 ^º	413	0,11	0,00	0,02	0,02
Jardim Olinda	371 ^º	413	0,03	0,00	0,01	0,01
Loanda	134 ^º	413	0,15	0,03	0,12	0,09
Marilena	291 ^º	413	0,14	0,00	0,02	0,03
Mirador	354 ^º	413	0,08	0,00	0,01	0,02
Nova Aliança do Ivaí	370 ^º	413	0,04	0,00	0,01	0,01
Nova Londrina	112 ^º	413	0,10	0,15	0,10	0,12
Paraíso do Norte	250 ^º	413	0,09	0,01	0,05	0,04
Paranacity	124 ^º	413	0,31	0,08	0,08	0,10
Paranapoema	344 ^º	413	0,04	0,00	0,02	0,02
Paranavaí	42 ^º	413	0,29	0,15	0,52	0,39
Planaltina do Paraná	326 ^º	413	0,09	0,00	0,02	0,02
Porto Rico	353 ^º	413	0,07	0,00	0,01	0,02
Querência do Norte	188 ^º	413	0,20	0,00	0,07	0,07
Santa Cruz do Monte Castelo	263 ^º	413	0,14	0,00	0,04	0,04
Santa Isabel do Ivaí	225 ^º	413	0,12	0,01	0,06	0,05
Santa Mônica	360 ^º	413	0,06	0,00	0,01	0,01
Santo Antônio do Caiuá	328 ^º	413	0,12	0,00	0,02	0,02
São Carlos do Ivaí	194 ^º	413	0,15	0,07	0,04	0,06
São João do Caiuá	313 ^º	413	0,07	0,00	0,03	0,03
São Pedro do Paraná	338 ^º	413	0,09	0,00	0,02	0,02
Tamboara	316 ^º	413	0,06	0,01	0,03	0,03
Terra Rica	186 ^º	413	0,19	0,01	0,07	0,07
MRG de Umuarama			2,91	0,45	1,69	1,45
Alto Piquiri	182 ^º	414	0,22	0,01	0,07	0,07
Altônia	156 ^º	414	0,17	0,02	0,09	0,08
Brasilândia do Sul	332 ^º	414	0,10	0,00	0,02	0,02
Cafezal do Sul	307 ^º	414	0,11	0,00	0,02	0,03
Cruzeiro do Oeste	111 ^º	414	0,24	0,09	0,11	0,12
Douradina	258 ^º	414	0,10	0,00	0,05	0,04
Francisco Alves	276 ^º	414	0,11	0,00	0,04	0,03
Icaraíma	246 ^º	414	0,14	0,00	0,04	0,04
Iporã	146 ^º	414	0,20	0,01	0,10	0,08
Ivaté	296 ^º	414	0,11	0,01	0,03	0,03
Maria Helena	268 ^º	414	0,15	0,00	0,03	0,04
Mariluz	157 ^º	414	0,16	0,00	0,10	0,08
Nova Olímpia	334 ^º	414	0,08	0,00	0,02	0,02
Pérola	212 ^º	414	0,13	0,01	0,06	0,05
São Jorge do Patrocínio	308 ^º	414	0,08	0,00	0,03	0,03
Tapira	271 ^º	414	0,13	0,00	0,03	0,03
Umuarama	27 ^º	414	0,44	0,26	0,80	0,61
Vila Alta	299 ^º	414	0,16	0,00	0,02	0,03
Xamburé	311 ^º	414	0,09	0,00	0,03	0,03

continua

TABELA 11 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

continuação

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
MRG de Cianorte			2,04	0,83	1,03	1,07
Cianorte	38 º	415	0,32	0,36	0,47	0,42
Cidade Gaúcha	149 º	415	0,16	0,10	0,06	0,08
Guaporema	352 º	415	0,08	0,00	0,01	0,02
Indianópolis	254 º	415	0,20	0,00	0,03	0,04
Japurá	236 º	415	0,13	0,02	0,04	0,04
Jussara	118 º	415	0,19	0,08	0,11	0,11
Rondon	161 º	415	0,25	0,05	0,06	0,08
São Manoel do Paraná	351 º	415	0,06	0,00	0,02	0,02
São Tomé	133 º	415	0,18	0,08	0,09	0,09
Tapejara	117 º	415	0,22	0,13	0,09	0,11
Tuneiras do Oeste	206 º	415	0,25	0,01	0,05	0,06
MRG de Goleerê			3,06	0,70	1,39	1,35
Altamira do Paraná	235 º	416	0,14	0,03	0,04	0,04
Boa Esperança	140 º	416	0,27	0,00	0,10	0,09
Campina da Lagoa	101 º	416	0,42	0,03	0,12	0,13
Goleerê	35 º	416	0,53	0,46	0,47	0,47
Janiópolis	223 º	416	0,20	0,01	0,04	0,05
Juranda	107 º	416	0,22	0,00	0,16	0,12
Moreira Sales	153 º	416	0,28	0,03	0,07	0,08
Nova Cantu	175 º	416	0,27	0,00	0,07	0,07
Rancho Alegre do Oeste	288 º	416	0,15	0,00	0,03	0,03
Ubiratã	54 º	416	0,58	0,13	0,29	0,27
MRG de Campo Mourão			4,16	1,10	2,41	2,20
Araruna	128 º	417	0,20	0,10	0,09	0,10
Barbosa Ferraz	103 º	417	0,24	0,01	0,16	0,12
Campo Mourão	16 º	417	0,61	0,68	0,98	0,85
Corumbataí do Sul	280 º	417	0,12	0,00	0,03	0,03
Engenheiro Beltrão	85 º	417	0,42	0,06	0,16	0,16
Farol	309 º	417	0,14	0,00	0,02	0,03
Fênix	207 º	417	0,14	0,00	0,07	0,06
Itretama	166 º	417	0,19	0,01	0,09	0,07
Luiziana	116 º	417	0,49	0,05	0,08	0,11
Mamborê	73 º	417	0,67	0,04	0,21	0,20
Peabiru	66 º	417	0,26	0,01	0,30	0,21
Quinta do Sol	199 º	417	0,20	0,04	0,04	0,06
Roncador	122 º	417	0,31	0,09	0,08	0,11
Terra Boa	151 º	417	0,17	0,02	0,10	0,08
MRG de Astorga			3,14	0,65	1,11	1,18
Ângulo	356 º	418	0,07	0,00	0,01	0,01
Astorga	60 º	418	0,51	0,21	0,20	0,23
Atalaia	293 º	418	0,09	0,02	0,03	0,03
Cafeara	358 º	418	0,05	0,00	0,01	0,01
Centenário do Sul	177 º	418	0,25	0,01	0,06	0,07
Colorado	59 º	418	0,26	0,31	0,20	0,24
Florida	368 º	418	0,03	0,00	0,01	0,01
Guaraçá	303 º	418	0,10	0,00	0,03	0,03
Iguaraçu	310 º	418	0,10	0,01	0,02	0,03
Itaguajé	350 º	418	0,05	0,00	0,02	0,02
Jaguapitã	170 º	418	0,22	0,01	0,07	0,07
Lobato	283 º	418	0,16	0,00	0,03	0,03
Lupionópolis	359 º	418	0,04	0,00	0,02	0,01

continua

TABELA 11 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Mandaguaçu	203 º	418	0,19	0,01	0,06	0,06
Munhoz de Mello	323 º	418	0,12	0,00	0,02	0,02
Nossa Senhora das Graças	336 º	418	0,11	0,00	0,02	0,02
Nova Esperança	96 º	418	0,29	0,04	0,17	0,14
Presidente Castelo Branco	267 º	418	0,19	0,00	0,03	0,04
Santa Fé	262 º	418	0,12	0,01	0,04	0,04
Santa Inês	367 º	418	0,04	0,00	0,01	0,01
Santo Inácio	272 º	418	0,09	0,01	0,03	0,03
Uniflor	362 º	418	0,05	0,00	0,01	0,01
MRG de Porecatu			1,70	0,53	0,69	0,74
Alvorada do Sul	158 º	419	0,27	0,00	0,08	0,08
Bela Vista do Paraíso	132 º	419	0,25	0,02	0,11	0,10
Florestópolis	155 º	419	0,13	0,11	0,05	0,08
Miraselva	286 º	419	0,14	0,00	0,03	0,03
Porecatu	57 º	419	0,27	0,34	0,19	0,24
Primeiro de Maio	181 º	419	0,26	0,01	0,06	0,07
Sertãoópolis	87 º	419	0,38	0,06	0,16	0,15
MRG de Florai			1,19	0,04	0,34	0,34
Doutor Camargo	214 º	420	0,12	0,00	0,07	0,05
Floraí	218 º	420	0,18	0,02	0,04	0,05
Floresta	222 º	420	0,15	0,00	0,05	0,05
Itambé	209 º	420	0,23	0,00	0,05	0,05
Ivatuba	348 º	420	0,09	0,00	0,02	0,02
Ourizona	306 º	420	0,13	0,00	0,02	0,03
São Jorge do Ivaí	144 º	420	0,30	0,00	0,09	0,09
MRG de Maringá			1,48	3,90	6,00	4,92
Mandaguari	52 º	421	0,21	0,37	0,25	0,28
Mariaiva	58 º	421	0,63	0,12	0,23	0,24
Maringá	4 º	421	0,38	3,05	5,11	4,02
Palçandu	86 º	421	0,13	0,20	0,13	0,15
Sarandi	64 º	421	0,12	0,16	0,27	0,23
MRG de Apucarana			1,79	1,70	1,97	1,87
Apucarana	20 º	422	0,28	0,79	0,84	0,77
Arapongas	25 º	422	0,49	0,64	0,68	0,65
Califórnia	297 º	422	0,07	0,01	0,03	0,03
Cambira	259 º	422	0,09	0,01	0,05	0,04
Jandaia do Sul	99 º	422	0,11	0,11	0,14	0,13
Marilândia do Sul	178 º	422	0,31	0,00	0,06	0,07
Mauá da Serra	113 º	422	0,09	0,14	0,11	0,11
Novo Itacolomi	363 º	422	0,06	0,00	0,01	0,01
Sabaudia	192 º	422	0,30	0,00	0,05	0,06
MRG de Londrina			2,48	5,07	6,68	5,78
Cambé	14 º	423	0,44	1,50	0,72	0,92
Ibiporã	72 º	423	0,22	0,19	0,21	0,20
Londrina	5 º	423	1,21	2,87	4,99	3,98
Pitangueiras	357 º	423	0,07	0,00	0,01	0,01
Rolândia	24 º	423	0,55	0,51	0,74	0,65

continua

TABELA 11 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
MRG de Faxinal			0,83	0,16	0,26	0,29
Bom Sucesso	275 º	424	0,16	0,00	0,03	0,03
Borrazópolis	221 º	424	0,17	0,02	0,04	0,05
Faxinal	97 º	424	0,24	0,14	0,12	0,14
Kaloré	301 º	424	0,09	0,00	0,03	0,03
Marumbi	333 º	424	0,09	0,00	0,02	0,02
Rio Bom	342 º	424	0,07	0,00	0,02	0,02
MRG de Ivaiporã			2,31	0,44	0,90	0,91
Cândido de Abreu	167 º	425	0,30	0,01	0,07	0,07
Godoy Moreira	319 º	425	0,09	0,01	0,02	0,03
Grandes Rios	208 º	425	0,21	0,01	0,05	0,06
Ivaiporã	70 º	425	0,42	0,04	0,25	0,21
Jardim Alegre	184 º	425	0,18	0,01	0,08	0,07
Lidianópolis	325 º	425	0,08	0,00	0,03	0,02
Lunardelli	304 º	425	0,11	0,00	0,03	0,03
Manoel Ribas	165 º	425	0,21	0,04	0,06	0,07
Nova Tebas	245 º	425	0,16	0,01	0,04	0,04
Rosário do Ivaí	320 º	425	0,08	0,00	0,03	0,02
São João do Ivaí	104 º	425	0,24	0,12	0,11	0,12
São Pedro do Ivaí	82 º	425	0,25	0,19	0,14	0,16
MRG de Assaí			1,17	0,31	0,47	0,49
Assaí	65 º	426	0,32	0,20	0,21	0,22
Jataizinho	213 º	426	0,13	0,03	0,05	0,05
Nova Santa Bárbara	361 º	426	0,05	0,00	0,01	0,01
Rancho Alegre	243 º	426	0,13	0,03	0,04	0,04
Santa Cecília do Pavão	298 º	426	0,05	0,03	0,02	0,03
São Jerônimo da Serra	241 º	426	0,14	0,00	0,05	0,04
São Sebastião da Amoreira	261 º	426	0,15	0,00	0,04	0,04
Uraí	200 º	426	0,19	0,02	0,06	0,06
MRG de Cornélio Procopio			2,77	0,93	1,69	1,57
Abatiá	270 º	427	0,14	0,00	0,03	0,03
Andirá	46 º	427	0,23	0,21	0,42	0,34
Bandeirantes	55 º	427	0,37	0,14	0,32	0,27
Congonhinhas	266 º	427	0,16	0,00	0,03	0,04
Cornélio Procopio	34 º	427	0,37	0,52	0,48	0,48
Itambaracá	217 º	427	0,21	0,00	0,05	0,05
Leópolis	265 º	427	0,18	0,01	0,03	0,04
Nova América da Colina	300 º	427	0,09	0,02	0,02	0,03
Nova Fátima	219 º	427	0,15	0,00	0,06	0,05
Ribeirão do Pinhal	229 º	427	0,13	0,01	0,05	0,05
Santa Amélia	321 º	427	0,08	0,00	0,03	0,02
Santa Mariana	154 º	427	0,34	0,01	0,07	0,08
Santo Antonio do Paraíso	341 º	427	0,08	0,00	0,02	0,02
Sertaneja	164 º	427	0,24	0,00	0,08	0,07
MRG de Jacarezinho			1,63	0,60	0,98	0,94
Barra do Jacaré	279 º	428	0,12	0,00	0,03	0,03
Cambará	63 º	428	0,43	0,11	0,25	0,23
Jacarezinho	41 º	428	0,44	0,45	0,35	0,39
Jundiá do Sul	349 º	428	0,07	0,00	0,02	0,02
Ribeirão Claro	244 º	428	0,14	0,00	0,05	0,04
Santo Antônio da Platina	62 º	428	0,43	0,03	0,29	0,23

continua

TABELA 11 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

continuação

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
MRG de Ibaíti			1,00	0,05	0,30	0,30
Conselheiro Marínck	343 º	429	0,10	0,00	0,02	0,02
Curiúva	234 º	429	0,14	0,00	0,05	0,04
Figueira	274 º	429	0,05	0,02	0,04	0,03
Ibaíti	106 º	429	0,41	0,01	0,12	0,12
Jaboti	355 º	429	0,07	0,00	0,01	0,02
Japira	345 º	429	0,08	0,00	0,02	0,02
Pinhalão	347 º	429	0,07	0,00	0,02	0,02
Sapopema	315 º	429	0,10	0,00	0,02	0,03
MRG de Wenceslau Braz			1,79	0,08	0,47	0,49
Carlópolis	205 º	430	0,22	0,00	0,05	0,06
Guapirama	287 º	430	0,17	0,00	0,02	0,03
Joaquim Távora	228 º	430	0,11	0,02	0,04	0,05
Quatiguá	281 º	430	0,07	0,01	0,04	0,03
Salto do Itararé	312 º	430	0,11	0,00	0,02	0,03
Santana do Itararé	314 º	430	0,11	0,00	0,02	0,03
São José da Boa Vista	257 º	430	0,18	0,00	0,03	0,04
Siqueira Campos	127 º	430	0,43	0,02	0,09	0,10
Tomazina	260 º	430	0,14	0,00	0,04	0,04
Wenceslau Braz	135 º	430	0,24	0,01	0,11	0,09
MRG de Telémaco Borba			4,14	1,59	1,14	1,58
Ortigueira	109 º	431	0,58	0,01	0,09	0,12
Reserva	141 º	431	0,37	0,01	0,08	0,09
Telémaco Borba	13 º	431	1,90	1,57	0,72	1,09
Tibagi	67 º	431	0,93	0,01	0,19	0,21
Ventania	171 º	431	0,36	0,00	0,05	0,07
MRG de Jaguariáiva			1,99	1,51	0,86	1,17
Arapoti	40 º	432	0,78	0,49	0,29	0,40
Jaguariáiva	39 º	432	0,23	0,71	0,28	0,40
Piraí do Sul	76 º	432	0,68	0,17	0,12	0,19
Sengés	79 º	432	0,29	0,14	0,17	0,18
MRG de Ponta Grossa			4,33	4,10	4,62	4,44
Castro	12 º	433	2,50	0,84	1,16	1,20
Palmeira	51 º	433	0,86	0,21	0,22	0,28
Ponta Grossa	6 º	433	0,97	3,05	3,23	2,95
MRG de Toledo			9,04	1,73	4,64	4,24
Assis Chateaubriand	37 º	434	0,80	0,14	0,50	0,43
Diamante do Norte	252 º	434	0,15	0,00	0,04	0,04
Entre Rios do Oeste	220 º	434	0,15	0,02	0,05	0,05
Formosa do Oeste	150 º	434	0,27	0,01	0,09	0,08
Guaira	61 º	434	0,29	0,05	0,30	0,23
Iracema do Oeste	346 º	434	0,08	0,00	0,02	0,02
Jesuítas	179 º	434	0,22	0,00	0,07	0,07
Marechal Cândido Rondon	23 º	434	0,94	0,30	0,79	0,66
Maripá	92 º	434	0,41	0,01	0,16	0,14
Mercedes	237 º	434	0,19	0,01	0,04	0,04
Nova Santa Rosa	138 º	434	0,40	0,03	0,07	0,09
Ouro Verde do Oeste	193 º	434	0,31	0,01	0,05	0,06
Palotina	32 º	434	0,72	0,10	0,68	0,51
Pato Bragado	285 º	434	0,16	0,01	0,02	0,03

continua

TABELA 11 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Quatro Pontes	247 ^º	434	0,17	0,03	0,03	0,04
Santa Helena	89 ^º	434	0,44	0,03	0,17	0,15
São José das Palmeiras	278 ^º	434	0,16	0,00	0,03	0,03
São Pedro do Iguaçu	196 ^º	434	0,28	0,00	0,05	0,06
Terra Roxa	71 ^º	434	0,45	0,04	0,25	0,21
Toledo	11 ^º	434	2,14	0,96	1,19	1,22
Tupãssi	174 ^º	434	0,33	0,00	0,06	0,07
MRG de Cascavel			5,88	1,86	4,78	4,03
Anahi	337 ^º	435	0,09	0,00	0,02	0,02
Boa Vista da Aparecida	242 ^º	435	0,18	0,00	0,04	0,04
Braganey	240 ^º	435	0,21	0,00	0,04	0,04
Cafelândia	45 ^º	435	0,67	0,22	0,34	0,34
Campo Bonito	224 ^º	435	0,26	0,01	0,03	0,05
Capitão Leônidas Marques	180 ^º	435	0,17	0,01	0,08	0,07
Cascavel	7 ^º	435	1,59	1,54	3,49	2,72
Catanduvas	147 ^º	435	0,26	0,00	0,09	0,08
Corbélia	102 ^º	435	0,41	0,01	0,13	0,13
Diamante do Sul	335 ^º	435	0,12	0,00	0,02	0,02
Guaraniaçu	95 ^º	435	0,49	0,01	0,15	0,14
Ibema	226 ^º	435	0,09	0,04	0,04	0,05
Iguatu	365 ^º	435	0,06	0,00	0,01	0,01
Lindoeste	277 ^º	435	0,16	0,00	0,03	0,03
Nova Aurora	94 ^º	435	0,52	0,01	0,14	0,14
Santa Lúcia	340 ^º	435	0,10	0,00	0,02	0,02
Santa Tereza do Oeste	239 ^º	435	0,21	0,00	0,04	0,04
Três Barras do Paraná	173 ^º	435	0,27	0,01	0,06	0,07
MRG de Foz do Iguaçu			2,86	10,82	4,05	5,92
Céu Azul	69 ^º	436	0,34	0,15	0,21	0,21
Foz do Iguaçu	3 ^º	436	0,13	10,43	2,66	4,69
Itaipulândia	295 ^º	436	0,15	0,00	0,02	0,03
Matelândia	119 ^º	436	0,36	0,02	0,11	0,11
Medianeira	44 ^º	436	0,54	0,13	0,46	0,37
Missal	131 ^º	436	0,25	0,01	0,11	0,10
Ramilândia	282 ^º	436	0,06	0,00	0,04	0,03
Santa Terezinha do Itaipu	162 ^º	436	0,18	0,01	0,09	0,08
São Miguel do Iguaçu	56 ^º	436	0,58	0,06	0,28	0,24
Vera Cruz do Oeste	183 ^º	436	0,26	0,01	0,06	0,07
MRG de Capanema			2,07	0,11	0,76	0,71
Ampére	125 ^º	437	0,28	0,07	0,09	0,10
Capanema	91 ^º	437	0,41	0,01	0,17	0,15
Pérola do Oeste	195 ^º	437	0,24	0,00	0,06	0,06
Planalto	163 ^º	437	0,24	0,00	0,08	0,07
Franchita	176 ^º	437	0,29	0,00	0,06	0,07
Realeza	90 ^º	437	0,31	0,02	0,19	0,15
Santa Isabel do Oeste	126 ^º	437	0,31	0,00	0,11	0,10
MRG de Francisco Beltrão			5,93	1,34	2,05	2,24
Barracão	201 ^º	438	0,19	0,00	0,06	0,06
Boa Esperança do Iguaçu	331 ^º	438	0,11	0,00	0,02	0,02
Cruzeiro do Iguaçu	269 ^º	438	0,16	0,00	0,03	0,03
Dois Vizinhos	33 ^º	438	0,98	0,51	0,42	0,50
Enéas Marques	232 ^º	438	0,19	0,00	0,04	0,05

continua

TABELA 11 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

continuação

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Flor da Serra do Sul	327 °	438	0,12	0,00	0,02	0,02
Francisco Beltrão	19 °	438	0,99	0,76	0,77	0,79
Marmeleiro	145 °	438	0,29	0,01	0,09	0,09
Nova Esperança do Sudoeste	322 °	438	0,12	0,00	0,02	0,02
Nova Prata do Iguaçu	129 °	438	0,40	0,00	0,10	0,10
Pinhal de São Bento	366 °	438	0,06	0,00	0,01	0,01
Renascença	168 °	438	0,40	0,02	0,04	0,07
Salgado Filho	215 °	438	0,27	0,00	0,04	0,05
Salto do Lontra	108 °	438	0,50	0,00	0,11	0,12
Santo Antônio do Sudoeste	100 °	438	0,35	0,01	0,15	0,13
São Jorge do Oeste	148 °	438	0,38	0,00	0,07	0,08
Verê	152 °	438	0,40	0,00	0,07	0,08
MRG de Pato Branco			3,17	0,24	1,65	1,39
Bom Sucesso do Sul	255 °	439	0,16	0,00	0,04	0,04
Chopinzinho	74 °	439	0,56	0,02	0,23	0,20
Coronel Vivida	81 °	439	0,43	0,04	0,18	0,17
Itapejara do Oeste	139 °	439	0,36	0,02	0,08	0,09
Mariópolis	169 °	439	0,21	0,01	0,08	0,07
Pato Branco	30 °	439	0,55	0,13	0,79	0,57
São João	93 °	439	0,39	0,00	0,17	0,14
Saudades do Iguaçu	317 °	439	0,14	0,00	0,02	0,03
Sulina	305 °	439	0,13	0,00	0,02	0,03
Vitorino	202 °	439	0,23	0,01	0,05	0,06
MRG de Pitanga			0,99	0,04	0,38	0,34
Laranjal	339 °	440	0,11	0,00	0,02	0,02
Mato Rico	329 °	440	0,11	0,00	0,02	0,02
Palmital	187 °	440	0,17	0,01	0,08	0,07
Pitanga	75 °	440	0,48	0,02	0,23	0,20
Santa Maria do Oeste	284 °	440	0,12	0,00	0,03	0,03
MRG de Guarapuava			6,00	7,31	4,03	5,19
Candói	78 °	441	0,76	0,03	0,15	0,18
Cantagalo	130 °	441	0,33	0,02	0,10	0,10
Guarapuava	9 °	441	1,85	1,12	2,63	2,11
Inácio Martins	121 °	441	0,47	0,05	0,08	0,11
Laranjeiras do Sul	15 °	441	0,34	2,37	0,29	0,91
Nova Laranjeiras	204 °	441	0,25	0,01	0,05	0,06
Pinhão	18 °	441	0,96	1,73	0,33	0,81
Quedas do Iguaçu	21 °	441	0,49	1,80	0,26	0,74
Rio Bonito do Iguaçu	249 °	441	0,22	0,00	0,03	0,04
Turvo	105 °	441	0,21	0,16	0,09	0,12
Virmond	302 °	441	0,11	0,01	0,02	0,03
MRG de Palmas			1,64	1,89	0,64	1,11
Clevelândia	77 °	442	0,33	0,16	0,18	0,19
Honório Serpa	238 °	442	0,24	0,00	0,03	0,04
Mangueirinha	29 °	442	0,37	1,55	0,16	0,59
Palmas	50 °	442	0,71	0,18	0,27	0,29
MRG de Prudentópolis			2,20	0,17	0,53	0,60
Imbituva	88 °	443	0,54	0,07	0,13	0,15
Ipiranga	198 °	443	0,25	0,00	0,05	0,06
Ivaí	191 °	443	0,20	0,02	0,06	0,06

continua

TABELA 11 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %			
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL
Prudentópolis	68 º	443	0,63	0,06	0,21	0,21
Teixeira Soares	115 º	443	0,59	0,02	0,08	0,11
MRG de Irati			1,33	0,42	0,55	0,59
Irati	43 º	444	0,60	0,34	0,37	0,39
Mallet	159 º	444	0,23	0,04	0,07	0,08
Rebouças	197 º	444	0,22	0,01	0,05	0,06
Rio Azul	172 º	444	0,28	0,02	0,06	0,07
MRG de União da Vitória			1,37	0,81	0,80	0,86
Bituruna	114 º	445	0,24	0,11	0,09	0,11
Cruz Machado	123 º	445	0,38	0,03	0,09	0,11
General Carneiro	136 º	445	0,15	0,10	0,08	0,09
Paula Freitas	273 º	445	0,15	0,00	0,03	0,03
Paulo Frontin	248 º	445	0,19	0,00	0,03	0,04
Porto Vitória	292 º	445	0,07	0,02	0,03	0,03
União da Vitória	36 º	445	0,18	0,53	0,45	0,45
MRG de São Mateus do Sul			0,88	0,31	0,32	0,37
Antônio Olinto	253 º	446	0,21	0,00	0,03	0,04
São João do Triunfo	227 º	446	0,18	0,00	0,04	0,05
São Mateus do Sul	49 º	446	0,49	0,30	0,25	0,29
MRG de Cerro Azul			1,00	0,23	0,18	0,27
Adrianópolis	143 º	447	0,12	0,14	0,06	0,09
Cerro Azul	83 º	447	0,75	0,09	0,10	0,16
Doutor Ulysses	318 º	447	0,13	0,00	0,02	0,03
MRG de Lapa			1,13	0,16	0,31	0,35
Lapa	47 º	448	0,98	0,15	0,29	0,32
Porto Amazonas	290 º	448	0,15	0,01	0,02	0,03
MRG de Curitiba			3,66	44,56	34,81	34,50
Almirante Tamandaré	48 º	449	0,25	0,29	0,32	0,30
Araucária	2 º	449	0,53	12,13	5,31	6,83
Balsa Nova	53 º	449	0,11	0,54	0,18	0,28
Bocaiúva do Sul	231 º	449	0,11	0,01	0,05	0,05
Campina Grande do Sul	120 º	449	0,06	0,11	0,12	0,11
Campo Largo	17 º	449	0,46	1,12	0,72	0,81
Colombo	22 º	449	0,42	0,78	0,69	0,69
Contenda	142 º	449	0,35	0,01	0,08	0,09
Curitiba	1 º	449	0,07	24,94	23,45	21,50
Fazenda Rio Grande	160 º	449	0,08	0,05	0,09	0,08
Itaperuçu	110 º	449	0,06	0,23	0,07	0,12
Mandirituba	185 º	449	0,23	0,02	0,06	0,07
Pinhais	31 º	449	0,01	0,67	0,59	0,56
Piraquara	98 º	449	0,21	0,05	0,16	0,13
Quatro Barras	80 º	449	0,02	0,30	0,14	0,17
Rio Branco do Sul	28 º	449	0,15	1,03	0,47	0,60
São José dos Pinhais	8 º	449	0,51	2,28	2,30	2,11
Tunas do Paraná	369 º	449	0,03	0,00	0,01	0,01
MRG de Paranaguá			0,51	1,49	2,29	1,87
Antonina	84 º	450	0,07	0,38	0,07	0,16
Guaraqueçaba	289 º	450	0,08	0,00	0,04	0,03

continua

TABELA 11 - PARTICIPAÇÃO E POSIÇÃO DAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS NO PIB TOTAL DO ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	POSIÇÃO	MRG	PARTICIPAÇÃO %				conclusão
			Agropecuária	Indústria	Serviços	PIB TOTAL	
Guaratuba	137 º	450	0,13	0,02	0,12	0,09	
Matinhos	190 º	450	0,01	0,03	0,09	0,06	
Morretes	189 º	450	0,17	0,01	0,07	0,06	
Paranaguá	10 º	450	0,04	1,04	1,91	1,46	
MRG de Rio Negro			0,84	1,22	0,62	0,82	
Agudos do Sul	324 º	451	0,09	0,00	0,02	0,02	
Campo do Tenente	251 º	451	0,10	0,00	0,05	0,04	
Pien	230 º	451	0,12	0,04	0,03	0,05	
Quitandinha	216 º	451	0,19	0,00	0,05	0,05	
Rio Negro	26 º	451	0,17	1,15	0,42	0,61	
Tijucas do Sul	211 º	451	0,18	0,02	0,05	0,05	

FONTE: IPARDES

TABELA 12 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO MUNICÍPIO, MICRORREGIÃO E ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	MRG	PARTICIPAÇÃO %			TOTAL DO PIB ⁽¹⁾ (US\$ 1,00)
		Agropecuária	Indústria	Serviços	
PARANÁ		10,19	29,42	60,38	25 920 981 287
RMG de Paranavaí		24,38	11,21	64,41	388 299 657
Alto Paraná	413	38,84	7,98	53,18	14 062 649
Amaporã	413	29,24	3,61	67,15	7 776 788
Cruzeiro do Sul	413	57,25	3,17	39,57	10 365 038
Diamante do Norte	413	25,05	5,73	69,22	11 669 518
Guairaçá	413	42,32	2,95	54,73	9 916 487
Inajá	413	31,56	2,90	65,54	3 325 160
Itaúna do Sul	413	50,42	2,73	46,85	5 915 832
Jardim Olinda	413	33,25	0,22	66,53	2 150 739
Loanda	413	16,46	8,94	74,60	24 311 439
Marilena	413	47,31	4,54	48,15	7 948 077
Mirador	413	51,00	3,35	45,64	4 249 383
Nova Aliança do Ivaí	413	36,88	5,34	57,78	2 581 334
Nova Londrina	413	9,30	37,53	53,17	29 838 697
Paraíso do Norte	413	22,30	7,58	70,13	10 785 627
Paranacity	413	30,19	21,36	48,45	27 012 100
Paranapoema	413	22,41	0,31	77,28	5 035 670
Paranavaí	413	7,65	11,04	81,32	100 447 969
Planaltina do Paraná	413	39,75	2,15	58,09	6 100 591
Porto Rico	413	44,09	2,21	53,71	4 288 117
Querência do Norte	413	31,54	2,14	66,32	16 889 265
Santa Cruz do Monte Castel	413	36,77	3,63	59,60	9 956 304
Santa Isabel do Ivaí	413	25,61	3,62	70,77	12 343 279
Santa Mônica	413	46,90	0,69	52,42	3 574 708
Santo Antônio do Caiuá	413	53,19	1,61	45,20	5 984 337
São Carlos do Ivaí	413	25,61	36,22	38,17	15 660 164
São João do Caiuá	413	28,01	3,63	68,36	6 818 555
São Pedro do Paraná	413	40,12	4,11	55,76	5 643 198
Tamboara	413	25,40	6,12	68,48	6 706 643
Terra Rica	413	28,99	4,59	66,42	16 941 991
MRG de Umuarama		20,50	9,05	70,45	375 664 866
Alto Piquiri	414	33,69	3,03	63,27	17 047 630
Altônia	414	22,20	7,37	70,43	20 180 001
Brasilândia do Sul	414	44,66	1,51	53,83	5 892 942
Cafezal do Sul	414	42,46	3,72	53,83	7 019 820
Cruzeiro do Oeste	414	21,15	23,46	55,40	29 854 229
Douradina	414	26,28	1,70	72,02	10 113 721
Francisco Alves	414	33,19	3,39	63,42	8 643 287
Icaraíma	414	33,67	3,02	63,31	11 040 806
Iporã	414	23,68	4,70	71,62	21 799 732
Ivaté	414	39,17	7,76	53,07	7 653 899
Maria Helena	414	43,12	1,79	55,09	9 484 321
Mariluz	414	20,63	0,37	79,00	19 952 095
Nova Olímpia	414	34,56	5,97	59,48	5 821 346
Pérola	414	24,27	6,35	69,38	13 922 413
São Jorge do Patrocínio	414	31,53	2,33	66,13	6 956 869
Tapira	414	38,11	3,75	58,15	8 947 106
Umuarama	414	7,39	12,71	79,90	157 015 313
Vila Alta	414	57,07	1,07	41,86	7 403 157
Xamburé	414	34,88	3,28	61,84	6 916 179

continua

TABELA 12 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO MUNICÍPIO, MICRORREGIÃO E ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	MRG	PARTICIPAÇÃO %			TOTAL DO PIB ⁽¹⁾
		Agropecuária	Indústria	Serviços	(US\$ 1,00)
MRG de Cianorte		19,33	22,81	57,86	278 217 105
Cianorte	415	7,73	25,04	67,23	108 510 229
Cidade Gaúcha	415	19,40	36,90	43,70	21 499 163
Guaporema	415	50,70	2,63	46,67	4 341 186
Indianópolis	415	51,02	1,51	47,47	10 497 382
Japurá	415	28,52	13,15	58,33	11 593 027
Jussara	415	17,32	22,10	60,58	29 158 718
Rondon	415	32,93	18,21	48,86	19 760 128
São Manoel do Paraná	415	36,26	4,85	58,89	4 514 067
São Tomé	415	19,78	23,77	56,45	24 574 617
Tapejara	415	19,73	34,24	46,03	29 361 537
Tuneiras do Oeste	415	45,27	2,84	51,89	14 407 052
MRG de Goioerê		23,06	15,20	61,74	351 126 078
Altamira do Paraná	416	32,31	18,75	48,94	11 612 007
Boa Esperança	416	30,18	0,60	69,22	23 542 379
Campina da Lagoa	416	34,12	6,67	59,21	32 786 173
Goioerê	416	11,48	28,31	60,21	122 648 751
Janiópolis	416	41,54	5,72	52,74	12 440 086
Juranda	416	19,25	0,65	80,09	30 473 917
Moreira Sales	416	35,38	12,29	52,33	21 126 815
Nova Cantu	416	39,98	1,24	58,79	17 581 041
Rancho Alegre do Oeste	416	48,22	2,90	48,88	8 125 562
Ubiratã	416	21,76	14,37	63,87	70 789 347
MRG de Campo Mourão		19,24	14,70	66,06	570 657 821
Araruna	417	19,92	27,91	52,16	26 230 037
Barbosa Ferraz	417	19,80	1,76	78,44	31 851 657
Campo Mourão	417	7,34	23,32	69,35	220 797 176
Corumbataí do Sul	417	36,63	1,11	62,26	8 514 783
Engenheiro Beltrão	417	26,68	11,65	61,66	41 205 363
Farol	417	53,71	1,04	45,25	6 941 888
Fênix	417	25,47	1,34	73,19	14 299 058
Iretama	417	26,69	2,12	71,19	19 080 616
Luiziana	417	44,16	13,60	42,24	29 494 155
Mamborê	417	33,31	5,62	61,07	52 835 657
Peabiru	417	12,69	0,80	86,51	55 177 222
Quinta do Sol	417	34,83	20,42	44,75	15 003 849
Roncador	417	29,04	24,16	46,81	28 029 439
Terra Boa	417	21,31	8,00	70,69	21 196 922
MRG de Astorga		27,19	16,20	56,61	305 584 016
Ângulo	418	52,00	0,72	47,28	3 794 645
Astorga	418	22,48	25,98	51,53	60 433 622
Atalaia	418	29,86	16,06	54,08	7 844 220
Cafeara	418	37,69	1,87	60,43	3 751 273
Centenário do Sul	418	38,47	5,40	56,13	17 356 003
Colorado	418	10,99	38,05	50,97	62 279 775
Florida	418	28,52	2,75	68,73	2 830 112
Guaraci	418	36,25	2,48	61,27	7 179 266
Iguaraçu	418	38,29	7,97	53,74	6 939 524
Itaguajé	418	29,63	3,35	67,01	4 667 900
Jaguapitã	418	32,13	4,42	63,45	18 428 803
Lobato	418	49,46	2,10	48,44	8 449 173
Lupionópolis	418	25,66	4,59	69,74	3 682 746
Mandaguaiçu	418	33,70	5,35	60,95	14 628 762

continua

TABELA 12 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO MUNICÍPIO, MICRORREGIÃO E ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	MRG	PARTICIPAÇÃO %			TOTAL DO PIB ⁽¹⁾
		Agropecuária	Indústria	Serviços	(US\$ 1.00)
Munhoz de Mello	418	49,70	0,34	49,96	6 348 809
Nossa Senhora das Graças	418	50,18	0,42	49,40	5 668 943
Nova Esperança	418	21,33	7,66	71,01	36 383 420
Presidente Castelo Branco	418	52,71	1,07	46,21	9 519 223
Santa Fé	418	31,34	7,34	61,32	9 975 603
Santa Inês	418	38,33	3,11	58,56	3 034 539
Santo Inácio	418	27,75	11,50	60,75	8 926 091
Uniflor	418	37,02	3,28	59,70	3 461 562
MRG de Porecatu		23,24	20,91	55,85	192 849 124
Alvorada do Sul	419	35,19	0,63	64,17	19 949 653
Bela Vista do Paraíso	419	26,69	4,88	68,43	24 627 912
Florestópolis	419	17,44	40,88	41,68	20 233 897
Miraselva	419	45,83	0,52	53,65	8 336 810
Porecatu	419	11,18	40,67	48,15	62 905 512
Primeiro de Maio	419	40,15	2,68	57,17	17 070 342
Sertãoópolis	419	25,12	11,68	63,21	39 724 999
MRG de Floráí		35,79	3,29	60,92	87 841 497
Doutor Camargo	420	22,48	1,96	75,56	13 533 768
Floráí	420	36,81	12,47	50,73	13 113 255
Floresta	420	31,44	2,73	65,83	12 500 381
Itambé	420	42,67	2,31	55,02	14 128 766
Ivatuba	420	48,20	2,05	49,76	4 875 580
Ourizona	420	48,64	2,63	48,73	7 034 444
São Jorge do Ivaí	420	34,59	0,17	65,24	22 655 303
MRG de Maringá		3,06	23,33	73,61	1 276 543 153
Mandaguari	421	7,64	38,62	53,73	72 996 364
Mariópolis	421	26,57	15,04	58,39	62 381 252
Maringá	421	0,97	22,29	76,74	1 042 827 355
Paíçandu	421	8,72	38,92	52,35	39 784 126
Sarandi	421	5,59	20,97	73,44	58 554 057
MRG de Apucarana		9,74	26,79	63,47	485 131 177
Apucarana	422	3,66	30,22	66,13	199 261 974
Arapongas	422	7,64	29,08	63,28	168 551 213
Califórnia	422	23,79	9,08	67,13	7 612 028
Cambira	422	23,49	5,97	70,54	10 052 396
Jandaia do Sul	422	8,78	24,66	66,55	33 394 161
Marilândia do Sul	422	46,85	1,16	51,99	17 290 728
Mauá da Serra	422	7,63	36,54	55,83	29 614 511
Novo Itacolomi	422	47,23	1,15	51,62	3 351 365
Sabaudia	422	50,35	0,82	48,82	16 002 800
MRG de Londrina		4,38	25,83	69,79	1 497 479 454
Cambé	423	4,87	47,81	47,32	239 264 405
Ibiporã	423	11,02	27,41	61,57	53 026 142
Londrina	423	3,10	21,22	75,68	1 031 968 955
Pitangueiras	423	45,89	0,56	53,55	3 772 657
Rolândia	423	8,50	22,98	68,52	169 447 295
MRG de Faxinal		28,99	16,58	54,43	75 249 170
Bom Sucesso	424	49,18	2,76	48,06	8 671 698
Borrazópolis	424	35,45	13,07	51,48	12 587 400

continua

TABELA 12 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO MUNICÍPIO, MICRORREGIÃO E ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	MRG	PARTICIPAÇÃO %			TOTAL DO PIB ⁽¹⁾
		Agropecuária	Indústria	Serviços	(US\$ 1,00)
Faxinal	424	18,11	29,27	52,62	35 517 015
Kaloré	424	34,00	0,49	65,52	7 330 342
Marumbi	424	39,61	1,06	59,33	5 881 353
Rio Bom	424	34,80	1,86	63,33	5 261 362
MRG de Ivaiporã		25,93	14,24	59,83	235 213 641
Cândido de Abreu	425	41,55	3,72	54,73	19 032 808
Godoy Moreira	425	34,89	14,70	50,42	6 499 458
Grandes Rios	425	38,10	3,60	58,29	14 261 991
Ivaiporã	425	20,59	6,34	73,07	54 137 757
Jardim Alegre	425	27,62	2,48	69,89	16 957 167
Lidianópolis	425	31,94	1,20	66,86	6 219 550
Lunardelli	425	39,00	1,78	59,22	7 147 257
Manoel Ribas	425	29,29	17,71	53,00	19 080 829
Nova Tebas	425	37,39	4,37	58,24	11 058 157
Rosário do Ivaí	425	32,78	1,63	65,59	6 410 865
São João do Ivaí	425	19,74	28,49	51,77	31 846 665
São Pedro do Ivaí	425	15,67	33,42	50,91	42 561 137
MRG de Assaí		24,17	18,46	57,37	128 159 566
Assaí	426	15,28	27,17	57,55	55 773 512
Jataizinho	426	25,37	18,97	55,66	13 850 214
Nova Santa Bárbara	426	34,97	0,60	64,43	3 523 333
Rancho Alegre	426	30,91	19,02	50,07	11 341 899
Santa Cecília do Pavão	426	18,19	29,85	51,96	7 410 818
São Jerônimo da Serra	426	33,03	0,42	66,55	11 398 891
São Sebastião da Amoreira	426	40,76	2,22	57,03	9 983 396
Uraí	426	33,71	8,21	58,07	14 877 504
MRG de Comélio Procópio		17,95	17,30	64,75	407 929 428
Abatiá	427	41,76	0,54	57,70	8 958 425
Andirá	427	6,85	18,33	74,81	87 568 457
Bandeirantes	427	14,01	14,74	71,26	70 127 750
Congonhinhas	427	42,74	2,11	55,15	9 690 371
Comélio Procópio	427	7,83	31,56	60,61	124 593 487
Itambaracá	427	41,22	0,00	58,78	13 326 260
Leópolis	427	48,04	5,51	46,45	9 873 435
Nova América da Colina	427	33,73	21,07	45,20	7 334 150
Nova Fátima	427	31,00	1,64	67,37	12 809 334
Ribeirão do Pinhal	427	28,88	7,44	63,68	11 909 159
Santa Amélia	427	33,67	3,41	62,92	6 408 562
Santa Mariana	427	43,38	4,03	52,59	20 924 988
Santo Antonio do Paraíso	427	41,23	0,15	58,62	5 280 457
Sertaneja	427	32,62	1,78	65,59	19 124 594
MRG de Jacarezinho		17,69	18,93	63,38	243 165 182
Barra do Jacaré	428	36,92	0,76	62,32	8 571 492
Cambará	428	19,37	14,80	65,83	58 593 592
Jacarezinho	428	11,42	34,00	54,58	101 352 750
Jundiá do Sul	428	40,71	1,82	57,47	4 805 635
Ribeirão Claro	428	32,26	2,37	65,37	11 194 560
Santo Antônio da Platina	428	19,35	4,24	76,41	58 647 153

continua

TABELA 12 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO MUNICÍPIO, MICRORREGIÃO E ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	MRG	PARTICIPAÇÃO %			TOTAL DO PIB ⁽¹⁾
		Agropecuária	Indústria	Serviços	(US\$ 1,00)
continuação					
MRG de Ibaiti		34,47	4,61	60,92	76 986 804
Conselheiro Maririnck	429	50,63	1,71	47,66	5 224 614
Curiúva	429	31,02	2,36	66,62	11 636 773
Figueira	429	13,80	16,85	69,35	8 678 882
Ibaiti	429	35,83	3,48	60,68	30 508 164
Jaboti	429	40,81	3,73	55,46	4 219 654
Japira	429	40,30	2,44	57,26	4 995 679
Pinhalão	429	35,85	3,03	61,12	4 970 319
Sapopema	429	39,00	3,46	57,54	6 752 719
MRG de Wenceslau Braz		37,06	4,95	57,99	127 578 224
Carlópolis	430	39,48	2,27	58,25	14 579 035
Guapirama	430	53,90	3,47	42,63	8 293 391
Joaquim Távora	430	25,34	15,63	59,02	11 927 912
Quatiguá	430	21,94	7,23	70,83	8 500 261
Salto do Itararé	430	43,23	3,88	52,89	6 834 783
Santana do Itararé	430	43,09	2,70	54,20	6 808 679
São José da Boa Vista	430	46,55	2,13	51,31	10 122 599
Siqueira Campos	430	43,41	5,15	51,44	26 337 834
Tomazina	430	37,64	2,31	60,04	10 013 236
Wenceslau Braz	430	26,33	4,00	69,67	24 160 495
MRG de Telêmaco Borba		26,71	29,70	43,59	409 514 838
Ortigueira	431	50,76	2,28	46,96	30 333 823
Reserva	431	41,41	2,13	56,47	23 475 344
Telêmaco Borba	431	17,71	42,23	40,06	283 089 397
Tibagi	431	45,18	1,41	53,40	54 271 217
Ventania	431	52,45	0,64	46,91	18 345 057
MRG de Jaguariáiva		17,37	37,96	44,67	302 579 745
Arapoti	432	20,02	36,29	43,69	102 999 011
Jaguariáiva	432	5,92	51,76	42,32	104 438 901
Piraí do Sul	432	36,39	25,88	37,74	49 722 868
Sengés	432	16,85	23,25	59,90	45 418 964
MRG de Ponta Grossa		9,95	27,22	62,83	1 149 981 009
Castro	433	21,19	20,61	58,20	311 732 540
Palmeira	433	30,75	21,67	47,57	73 668 405
Ponta Grossa	433	3,36	30,46	66,18	764 580 065
MRG de Toledo		21,76	12,03	66,21	1 097 817 959
Assis Chateaubriand	434	19,01	9,60	71,39	110 621 840
Diamante do Norte	434	35,98	0,96	63,05	10 663 997
Entre Rios do Oeste	434	31,41	9,64	58,95	12 644 223
Famosa do Oeste	434	34,11	2,12	63,77	21 221 015
Guaíra	434	12,96	6,97	80,07	59 224 454
Iracema do Oeste	434	43,46	4,34	52,20	4 983 316
Jesuítas	434	33,25	1,80	64,95	17 236 396
Marechal Cândido Rondon	434	14,42	13,21	72,37	171 568 882
Maripá	434	29,10	1,50	69,40	37 021 546
Mercedes	434	44,20	4,68	51,12	11 564 302
Nova Santa Rosa	434	44,69	8,67	46,64	23 690 867
Ouro Verde do Oeste	434	51,72	2,96	45,32	15 942 747
Palotina	434	14,35	5,69	79,96	132 339 038
Pato Bragado	434	49,27	6,13	44,60	8 380 775

continua

TABELA 12 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO MUNICÍPIO, MICRORREGIÃO E ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	MRG	PARTICIPAÇÃO %			TOTAL DO PIB ⁽¹⁾
		Agropecuária	Indústria	Serviços	(US\$ 1,00)
Quatro Pontes	434	40,86	18,04	41,11	11 004 961
Santa Helena	434	29,24	5,03	65,73	39 352 449
São José das Palmeiras	434	47,52	1,03	51,45	8 619 226
São Pedro do Iguaçu	434	47,70	0,70	51,59	15 279 092
Terra Roxa	434	22,33	5,40	72,27	53 255 414
Toledo	434	17,94	23,29	58,78	315 596 783
Tupãssi	434	49,99	0,67	49,34	17 606 635
MRG de Cascavel		14,87	13,57	71,56	1 044 441 434
Anahí	435	41,02	0,92	58,07	5 660 858
Boa Vista da Aparecida	435	42,10	1,93	55,96	11 386 862
Braganey	435	48,32	1,33	50,35	11 439 400
Cafelândia	435	20,17	18,67	61,16	88 190 372
Campo Bonito	435	55,34	3,60	41,06	12 413 191
Capitão Leônidas Marques	435	26,23	2,68	71,09	17 197 683
Cascavel	435	5,95	16,63	77,42	705 879 497
Catanduvas	435	31,54	1,42	67,03	21 791 639
Corbélia	435	32,97	3,32	63,71	32 712 135
Diamante do Sul	435	53,95	0,61	45,45	5 685 304
Guaraniaçu	435	35,36	1,13	63,51	36 611 589
Ibema	435	20,56	27,16	52,27	12 115 144
Iguatu	435	49,48	1,83	48,68	3 246 906
Lindoeste	435	49,55	0,96	49,50	8 623 180
Nova Aurora	435	37,65	1,40	60,95	36 818 594
Santa Lúcia	435	48,72	1,29	49,99	5 546 064
Santa Tereza do Oeste	435	49,09	2,55	48,35	11 474 748
Três Barras do Paraná	435	40,94	2,34	56,72	17 648 268
MRG de Foz do Iguaçu		4,92	53,74	41,34	1 535 140 848
Céu Azul	436	16,65	21,46	61,89	54 200 746
Foz do Iguaçu	436	0,29	65,43	34,28	1 215 483 972
Itaipulândia	436	50,92	1,27	47,80	7 700 048
Matelândia	436	33,47	6,00	60,53	28 806 455
Medianeira	436	14,87	9,96	75,16	95 721 467
Missal	436	26,86	2,23	70,90	24 869 715
Ramilândia	436	19,70	0,62	79,68	8 460 706
Santa Terezinha do Itaipu	436	23,77	5,66	70,57	19 757 071
São Miguel do Iguaçu	436	24,25	7,13	68,62	63 165 222
Vera Cruz do Oeste	436	39,99	3,15	56,85	16 975 442
MRG de Capanema		29,97	4,61	65,42	182 776 520
Ampére	437	27,30	19,70	53,01	26 843 361
Capanema	437	27,81	2,03	70,16	38 493 301
Pérola do Oeste	437	41,52	1,68	56,80	15 380 312
Pianalto	437	32,60	1,32	66,08	19 288 180
Pranchita	437	43,15	1,75	55,10	17 529 718
Realeza	437	21,19	3,24	75,58	38 758 641
Santa Isabel do Oeste	437	31,32	1,10	67,58	26 483 005
MRG de Francisco Beltrão		27,02	17,63	55,35	579 645 033
Barracão	438	34,79	1,22	63,99	14 805 733
Boa Esperança do Iguaçu	438	50,61	0,31	49,08	5 895 550
Cruzeiro do Iguaçu	438	46,24	0,35	53,41	8 986 715
Dois Vizinhos	438	19,74	29,68	50,59	130 784 193
Enéas Marques	438	43,46	0,62	55,91	11 670 986

continua

TABELA 12 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO MUNICÍPIO, MICRORREGIÃO E ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	MRG	PARTICIPAÇÃO %			TOTAL DO PIB ⁽¹⁾
		Agropecuária	Indústria	Serviços	(US\$ 1,00)
Fior da Serra do Sul	438	54,22	0,60	45,18	6 084 114
Francisco Beltrão	438	12,79	28,35	58,86	205 290 479
Marmeleiro	438	34,68	5,09	60,24	22 387 520
Nova Esperança do Sudoeste	438	51,53	0,41	48,06	6 366 872
Nova Prata do Iguaçu	438	41,06	0,92	58,02	25 743 422
Pinhal de São Bento	438	50,57	0,36	49,07	3 221 598
Renascença	438	56,11	7,58	36,31	18 750 135
Salgado Filho	438	53,11	1,32	45,57	13 409 924
Salto do Lontra	438	43,43	0,73	55,84	30 410 930
Santo Antônio do Sudoeste	438	27,74	2,94	69,32	33 086 383
São Jorge do Oeste	438	46,03	1,76	52,21	21 589 099
Verê	438	50,51	1,23	48,26	21 161 377
MRG de Pato Branco		23,25	4,98	71,76	360 330 232
Bom Sucesso do Sul	439	41,38	0,39	58,23	10 377 751
Chopinzinho	439	28,77	3,10	68,13	51 735 452
Coronel Vivida	439	26,48	7,55	65,97	43 062 438
Itapejara do Oeste	439	40,49	7,41	52,10	23 554 019
Mariópolis	439	29,01	4,23	66,76	18 745 312
Pato Branco	439	9,92	6,58	83,50	147 392 471
São João	439	28,15	0,80	71,05	36 945 476
Saudades do Iguaçu	439	55,53	0,94	43,52	6 644 969
Sulina	439	48,89	0,80	50,31	7 071 555
Vitorino	439	41,01	2,73	56,27	14 800 789
MRG de Pitanga		29,82	3,04	67,13	87 826 326
Laranjal	440	51,20	0,94	47,87	5 580 099
Mato Rico	440	49,70	0,15	50,14	5 973 802
Palmital	440	26,32	2,41	71,27	16 903 732
Pitanga	440	24,78	3,61	71,61	50 936 192
Santa Maria do Oeste	440	39,09	4,32	56,59	8 432 501
MRG de Guarapuava		11,78	41,39	46,82	1 346 291 931
Candói	441	43,01	5,08	51,92	46 446 564
Cantagalo	441	34,34	5,02	60,64	25 582 889
Guarapuava	441	8,95	15,62	75,43	546 190 854
Inácio Martins	441	43,62	13,61	42,77	28 457 464
Laranjeiras do Sul	441	3,87	77,09	19,04	234 856 447
Nova Laranjeiras	441	45,95	3,38	50,67	14 600 603
Pinhão	441	12,10	63,12	24,78	209 471 544
Quedas do Iguaçu	441	6,83	71,99	21,19	191 149 122
Rio Bonito do Iguaçu	441	53,28	0,46	46,26	10 795 913
Turvo	441	17,93	39,58	42,49	31 521 456
Virmond	441	41,87	7,92	50,22	7 219 076
MRG de Palmas		15,07	50,10	34,83	287 784 145
Clevalândia	442	17,84	25,15	57,02	48 793 967
Honório Serpa	442	54,76	1,73	43,51	11 478 631
Mangueirinha	442	6,34	76,92	16,74	153 505 047
Palmas	442	25,19	18,44	56,37	74 006 500
MRG de Prudentópolis		37,68	8,17	54,15	154 525 800
Imbituva	443	35,76	12,67	51,58	39 579 487
Ipiranga	443	43,72	1,66	54,62	15 123 108
Ivaí	443	32,77	10,34	56,89	16 091 952

continua

TABELA 12 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO MUNICÍPIO, MICRORREGIÃO E ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

MUNICÍPIOS	MRG	PARTICIPAÇÃO %			TOTAL DO PIB ⁽¹⁾
		Agropecuária	Indústria	Serviços	(US\$ 1,00)
Prudentópolis	443	30,57	8,37	61,06	54 217 888
Teixeira Soares	443	52,88	3,94	43,17	29 513 364
MRG de Irati		23,06	20,90	56,04	152 918 829
Irati	444	15,93	26,18	57,89	100 230 977
Mallet	444	31,00	16,03	52,97	19 785 299
Rebouças	444	38,39	6,03	55,58	15 241 912
Rio Azul	444	41,38	9,26	49,36	17 660 641
MRG de União da Vitória		16,14	27,65	56,21	224 125 643
Bifuruna	445	21,81	29,55	48,64	29 541 383
Cruz Machado	445	36,82	9,55	53,63	27 499 451
General Carneiro	445	16,44	33,06	50,50	24 129 899
Paula Freitas	445	44,11	2,55	53,35	8 838 607
Paulo Frontin	445	46,91	3,11	49,98	10 866 814
Porto Vitória	445	23,81	24,15	52,05	7 884 839
União da Vitória	445	4,13	34,82	61,06	115 364 649
MRG de São Mateus do Sul		24,04	24,16	51,79	96 688 606
Antônio Olinto	446	52,05	1,84	46,11	10 595 889
São João do Triunfo	446	40,18	2,99	56,83	11 992 462
São Mateus do Sul	446	17,43	30,78	51,79	74 100 255
MRG de Cerro Azul		37,22	24,24	38,54	71 241 242
Adrianópolis	447	13,75	44,96	41,28	23 069 795
Cerro Azul	447	47,57	16,22	36,21	41 578 791
Doutor Ulysses	447	54,05	2,32	43,63	6 592 657
MRG de Lapa		32,87	13,16	53,97	90 708 245
Lapa	448	31,40	13,45	55,15	82 681 473
Porto Amazonas	448	47,99	10,13	41,89	8 026 771
MRG de Curitiba		1,08	37,99	60,92	8 943 854 498
Almirante Tamandaré	449	8,57	28,06	63,37	78 272 322
Araucária	449	0,79	52,25	46,96	1 770 547 318
Balsa Nova	449	3,97	56,31	39,72	72 654 478
Bocaiúva do Sul	449	25,25	5,06	69,69	11 813 840
Campina Grande do Sul	449	5,66	30,01	64,33	28 558 170
Campo Largo	449	5,71	40,69	53,60	210 810 436
Colombo	449	6,26	33,27	60,47	178 544 138
Contenda	449	39,58	4,84	55,57	23 135 103
Curitiba	449	0,03	34,13	65,84	5 573 796 668
Fazenda Rio Grande	449	10,80	17,64	71,56	19 779 382
Itaperuçu	449	5,35	58,04	36,61	30 282 372
Mandrituba	449	35,87	6,95	57,18	16 951 973
Pinhais	449	0,09	35,54	64,37	144 505 655
Piraquara	449	16,33	10,96	72,71	33 793 174
Quatro Barras	449	1,20	50,30	48,50	44 799 964
Rio Branco do Sul	449	2,57	50,39	47,04	155 769 115
São José dos Pinhais	449	2,47	31,80	65,73	547 079 018
Tunas do Paraná	449	29,32	5,43	65,25	2 761 373
MRG de Paranaguá		2,76	23,33	73,91	485 761 671
Antonina	450	4,46	69,52	26,02	41 456 154
Guaraqueçaba	450	27,43	1,94	70,62	8 051 260

continua

TABELA 12 - COMPOSIÇÃO DO PIB DO MUNICÍPIO, MICRORREGIÃO E ESTADO, SEGUNDO ATIVIDADE ECONÔMICA - 1993

conclusão

MUNICÍPIOS	MRG	PARTICIPAÇÃO %			TOTAL DO PIB ⁽¹⁾ (US\$ 1,00)
		Agropecuária	Indústria	Serviços	
Guaratuba	450	14,11	7,90	77,99	23 882 297
Matinhos	450	2,01	14,37	83,63	16 175 071
Morretes	450	27,66	6,47	65,87	16 514 469
Paranaguá	450	0,29	20,83	78,89	379 682 421
MRG de Rio Negro		10,46	43,73	45,81	213 350 767
Agudos do Sul	451	37,98	1,75	60,26	6 233 142
Campo do Tenente	451	24,30	2,24	73,46	10 764 603
Pien	451	25,86	28,33	45,81	11 823 391
Quitandinha	451	38,10	2,38	59,53	13 337 924
Rio Negro	451	2,79	55,80	41,41	157 209 944
Tijucas do Sul	451	34,37	11,10	54,53	13 981 762

FONTE: IPARDES

(1) Dados preliminares, convertidos pelo dólar médio do ano, sem dedução das imputações Financeiras.

■ REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1 CATÁLOGO INDUSTRIAL DO PARANÁ - 1996. Curitiba : FIEP : CEBRAE : SEID, 1996. 949 p.
- 2 FUNDAÇÃO INSTITUTO DE PLANEJAMENTO DO CEARÁ . **Perfil da renda interna e per capita dos municípios cearenses em 1985 e 1991** : resultados preliminares. Fortaleza : IPLANCE, 1992. n.p.
- 3 INFORME ESTATÍSTICO ANUAL - 1994. Curitiba : COPEL, 1994. 114 p.
- 4 INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. **Produto interno bruto do Paraná 1980-94** : nova metodologia: síntese. Curitiba : IPARDES, 1995. 31 p.
- 5 INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. **Competitividade da indústria paranaense** : uma análise setorial. Curitiba : IPARDES, 1994. 64 p.
- 6 INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. **Diagnóstico da base produtiva do Paraná - anos 80**. Curitiba : IPARDES, 1991. 127 p.
- 7 INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. **A dinâmica da ocupação agrícola do Estado do Paraná : 1975 a 1992**. Curitiba : IPARDES, 1994. 93 p.
- 8 INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. Base Pública. **Consumo de água dos municípios 1990-1993**. Curitiba : BPUB, 1996. Relatório de computador.
- 9 INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. Base Pública. **Despesas de custeios municipais 1990-1993**. Curitiba : BPUB, 1996. Relatório de computador.
- 10 INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. Base Pública. **População dos municípios 1990-1993**. Curitiba : BPUB, 1996. Relatório de computador.
- 11 INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. Economia paranaense : desempenho recente e cenários de curto prazo. **Análise Conjuntural**, Curitiba : IPARDES, v.13, n.4, abr. 1991.
- 12 INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL. **Temas estratégicos para o Paraná**. Curitiba : IPARDES, 1994. 98 p.
- 13 PARANÁ. Secretaria de Estado da Fazenda. **Fundo de Participação dos Municípios** : índice definitivo 94: resumo gerencial. Curitiba : SEFA, 1994.
- 14 PARANÁ. Secretaria de Estado da Fazenda. **Fundo de Participação dos Municípios** : índice definitivo 96: resumo gerencial. Curitiba : SEFA, 1996.
- 15 PARANÁ. Secretaria de Estado da Fazenda. **Fundo de Participação dos Municípios** : índice provisório 95: resumo gerencial. Curitiba : SEFA, 1995.
- 16 PARANÁ. Secretaria de Estado da Fazenda. Coordenação de Assuntos Econômicos. **Economia paranaense** : estatística econômico-financeira 1989-1990. Curitiba : SEFA, 1993. 2v.
- 17 SANDRONI, Paulo (Org.). **Novo dicionário de economia**. s. l. : Best Seller, 1994. p. 292.