





**IPARDES** 



**MAIO 2008** 

## GOVERNO DO PARANÁ

Roberto Reguião - Governador

## SECRETARIA DE ESTADO DO PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO GERAL

Nestor Celso Imthon Bueno - Secretário

## INSTITUTO PARANAENSE DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL - IPARDES

Carlos Manuel dos Santos - Diretor-Presidente

Nei Celso Fatuch - Diretor Administrativo-Financeiro

Maria Lúcia de Paula Urban - Diretora de Pesquisa

Deborah Ribeiro Carvalho - Diretora do Centro Estadual de Estatística

Thaís Kornin - Diretora do Centro de Treinamento para o Desenvolvimento

## INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Eduardo Pereira Nunes - Presidente

Wasmália Socorro Barata Bivar - Diretora de Pesquisa

Sinval Dias Santos - Chefe da Unidade Estadual

## **EQUIPE TÉCNICA**

#### **IBGE**

Márcia Maria Melo Quintslr - Coordenação de Trabalho e Rendimento Cimar Azeredo Pereira - Gerência da Pesquisa Mensal de Emprego

#### **IPARDES**

Rosalinda da Silva Corrêa - Apoio em Sistematização e Assistência de Dados Francisco Carlos Sippel - Análise de Sistemas

## EOUIPE DA PESOUISA DE CAMPO - IPARDES

Gino Schlesinger- Coordenador do Núcleo de Pesquisas Periódicas

Marcelo Antonio - Coordenador da PME

Katyane Pessoa de Mello Graichen - Apoio Técnico Administrativo

Ana Karina Lehmkuhl, José Osvaldo Fritz Costa, Luis Sérgio França, Marcos Antonio Raitani,

Sandra Maria Kosowski de Macedo, Tatiane Rocio da Silva Alves - Supervisores

#### Entrevistadores

Adriana Santos Rodrigues, Andre Luiz Aguir, Andressa Cwikla, Antonio Marcos Campaneruti, Bruna dos Santos Macedo, Camila Flávia Fernandes Roberto, Carlos Eduardo Silveira, Cláudia Engelhardt Cabral, Cleusa do Amaral Inácio, Darlan Cristiano Walenga Santos, Debora Cristiane Domingues de Souza, Diego Freitas de Oliveira, Erik Cristofer Kohl, Gisele Gontarski, Glauco Trindade, Guilherme Attilio Suzin, Guilherme Scheffer Pinto, Isabel Cristina Bavoso, Jaqueline Fernanda Borges Nande, Josiane Botana Nunes, Juliana Cristina Elias Bucenko, Jussara Regina Formighieri, Luciane Veronica Wisniewski, Márcio José Englat, Marcos Antonio Gonzales, Marcos Nagl Garcez, Maria de Fátima Terra, Mariane Gracia, Mauro Ramos, Murilo Mendonça de Paula, Paulo Henrique Bochenek, Prentici Rosa da Silva, Raquel Appezzato, Rayana Ariane Pereira, Rita de Cássia Alamino, Tatiane Salete de Almeida, Thiago Sebastião Stremel, Valéria Gurkewicz Eiglmeier, Vera Lúcia Lessak Berton, Vivasvan Campos e Prado, Walker Umeki Hanashiro.

Marcel Oliveira e Marcelo Zeferino Gmach (Motoristas)

Mariana Augusto Machado, Suelen Caroline Bonfim Borges (Estagiárias)

## **EDITORAÇÃO**

Maria Laura Lima Zocolotti - Supervisão editorial - Estelita Sandra de Matias - Revisão Régia Toshie Okura Filizola - Projeto gráfico - Stella Maris Gazziero - Diagramação



# PESQUISA MENSAL DE EMPREGO REGIÃO METROPOLITANA DE CURITIBA

Realizada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) nas regiões metropolitanas de São Paulo, Rio de Janeiro, Recife, Salvador, Belo Horizonte e Porto Alegre, a Pesquisa Mensal de Emprego (PME) é uma pesquisa domiciliar, de periodicidade mensal, que tem como finalidade medir as relações entre o mercado de trabalho e a força de trabalho. Na Região Metropolitana de Curitiba, a pesquisa é realizada pelo Ipardes em convênio com o IBGE.

# ESTIMATIVAS PARA O MÊS DE MAIO DE 2008

A Pesquisa Mensal de Emprego, realizada no mês de maio de 2008 na região metropolitana de Curitiba, estimou em 2.640 mil o número de pessoas de 10 anos ou mais de idade e que compõe a População em Idade Ativa (PIA). Este contingente apresentou variação estatisticamente significativa em relação ao mês de maio de 2007 (3,4%, representando mais 87 mil pessoas). Deste total, 61,6% eram economicamente ativas (PEA) e 38,4% eram não-economicamente ativas (PNEA).

A População Economicamente Ativa foi estimada, para o mês de maio de 2008, em 1.626 mil pessoas, apresentando um acréscimo de 0,4% em relação ao mês anterior, não sendo estatisticamente significativo. Na comparação com o mês de maio de 2007, houve um acréscimo de 8,8%, correspondendo a 132 mil pessoas.

A taxa de atividade (relação entre as pessoas economicamente ativas e as pessoas em idade ativa), que foi de 61,6% no mês de maio de 2008, manteve-se estável em relação a abril de 2008, apresentando, no entanto, um crescimento estatisticamente significativo de 3,1 ponto percentual em relação ao mesmo mês do ano passado.

O número de pessoas ocupadas foi estimado, em maio de 2008, em 1.526 mil, configurando acréscimo não-estatisticamente significativo, em relação ao mês de abril de 2008 (mais 9 mil pessoas), e crescimento estatisticamente significativo em relação a maio do ano anterior, com uma variação de 9,8% (mais 136 mil pessoas).

A análise do número de pessoas ocupadas segundo os grupamentos de atividade mostra que, para maio de 2008,

o grupamento "educação, saúde e administração pública" apresentou variação estatisticamente significativa, um decréscimo de 7,4% (menos 17 mil pessoas), em relação ao mês anterior. Em relação a maio de 2007, os grupamentos "indústria", "intermediação financeira e atividade imobiliária, aluguel e serviços prestados a empresas" e "outros serviços" apresentaram variações estatisticamente significativas de 13,6%, 16,6% e 14,1%, representando um aumento de 38 mil, 28 mil e 30 mil pessoas, respectivamente.

O comportamento dos grupos no período de um ano (maio 2008-maio 2007) deu-se conforme segue: indústria extrativa, de transformação, e de produção e distribuição de eletricidade, gás e água – detinha 20,1% das pessoas ocupadas, com um contingente de 279 mil pessoas, contando agora com 20,8% dos ocupados, ou 317 mil pessoas; construção civil – detinha 7,4% dos ocupados, com 103 mil pessoas, e passou a ter 7,6% dos ocupados, com um contingente de 116 mil pessoas em maio de 2008; comércio, reparação de veículos automotivos e de objetos pessoais e domésticos e comércio varejista de combustíveis – representava 21,3% dos ocupados e detinha 296 mil pessoas, e passa a 20,6% dos ocupados, com um contingente de 314 mil pessoas; intermediação financeira e atividades imobiliárias, aluquéis e serviços prestados a empresas - representava 12,2% dos ocupados em maio de 2007, com um contingente de 169 mil pessoas, contando agora com 12,9% dos ocupados, perfazendo um contingente de 197 mil pessoas; administração pública, seguro social, educação, saúde e servicos sociais – com 15,5% dos ocupados e um contingente de 216 mil pessoas, passou a ter 14,0% dos ocupados, com 214 mil pessoas. Nesse mesmo período, os serviços domésticos apresentaram decréscimo de participação no total de pessoas ocupadas de 6,9% para 6,7%, enquanto 'outros serviços' apresentaram acréscimo de participação de 15,3% para 15,9%.

No setor privado, o número de empregados com carteira assinada, estimado em 724 mil, não apresentou variação estatisticamente significativa em relação ao mês de abril de 2008, porém em relação a maio de 2007 houve variação estatisticamente significativa de 7,6% (mais 51 mil pessoas). O número de empregados do setor privado sem carteira assinada, estimado em 167 mil, no mês de maio de 2008, não apresentou variação estatisticamente significativa em relação a abril de 2008. Contudo, em relação ao mesmo período em 2007 houve alta estatisticamente significativa de 38,0%. O número de pessoas ocupadas na condição de "trabalhador por conta própria"



(279 mil pessoas, em maio de 2008) não apresentou variação estatisticamente significativa tanto em relação a abril de 2008 (variação de + 2,6%) quanto em relação a maio de 2007 (-0,4%). O número de "empregadores" (89 mil pessoas) apontou variação estatisticamente significativa de 45,9% na comparação com o mês de maio de 2007, porém não significativa em comparação com o mês de abril de 2008.

O número de pessoas desocupadas e procurando trabalho no mês de maio de 2008 foi estimado em 100 mil pessoas, não apresentando variação estatisticamente significativa tanto em relação ao mês anterior quanto ao mesmo mês do ano anterior. A taxa de desocupação foi estimada em 6,2%, não apresentando uma variação estatisticamente significativa tanto para o mês de abril de 2008 quanto para maio de 2007, quando havia sido de 7,0%.

O rendimento médio¹ real² habitualmente recebido pelas pessoas ocupadas, no mês de maio/2008, foi de R\$ 1.190,20, apresentando acréscimo estatisticamente significativo em relação ao mesmo mês do ano anterior de 5,1%.

O rendimento médio real habitualmente recebido pelos empregados do setor privado com carteira assinada, no mês de maio de 2008, foi de R\$ 1.068,30, apresentando um acréscimo estatisticamente significativo em relação a maio de 2007 de 5,7%. Já para os empregados do setor privado sem carteira assinada esse valor foi de R\$ 811,60, apresentando um acréscimo de 1,8% em relação ao mês de maio de 2007. Os trabalhadores por conta própria apresentaram rendimento médio de R\$ 1.172,40 no mês de maio de 2008, indicando acréscimo de 12,0% em relação ao mesmo mês do ano passado.

A massa real de rendimentos³ efetivamente recebidos pelas pessoas ocupadas cresceu aproximadamente 10 milhões e 122 mil reais de abril para março deste ano.



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>A partir do mês de março de 2007, no cálculo dos indicadores relativos a rendimento do trabalho das pessoas com 10 anos ou mais de idade, passa-se a considerar o tratamento de imputação de valores de rendimentos naqueles registros em que os rendimentos não tinham sido informados no processo de coleta, e que até então vinham sendo considerados como ignorados. Na série histórica, que se inicia em janeiro de 2003, as estimativas de rendimento foram todas recalculadas.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Inflator - INPC (IBGE). Valores em reais de abril de 2008.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Soma dos rendimentos efetivamente recebidos em todos os trabalhos dos empregados, trabalhadores por conta própria e empregadores no mês de referência da pesquisa (mês anterior ao que está sendo divulgado).

# **TABELAS**

TABELA 1 - ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO EM IDADE ATIVA, DA POPULAÇÃO ECONOMICAMENTE ATIVA, OCUPADA, DESOCUPADA E PROCURANDO TRABALHO, E DA POPULAÇÃO NÃO-ECONOMICAMENTE ATIVA, NA RMC - MAIO 2006-MAIO 2008

NAO-ECONOMICAMENTE ATTVA, NA NMC - MAIO 2000-MAIO 2000							
	POPULAÇÃO EM IDADE ATIVA (1 000 pessoas)						
		Populaç	ão Economica	mente Ativa			
PERÍODO	TOTAL	Total	População Ocupada	População Desocupada e Procurando Trabalho (30 dias)	População Não-Economi- camente Ativa		
2006							
Maio	2 494	1 479	1 367	113	1 015		
Junho	2 503	1 474	1 374	100	1 030		
Julho	2 516	1 456	1 359	97	1 059		
Agosto	2 521	1 479	1 385	94	1 042		
Setembro	2 521	1 471	1 377	95	1 050		
Outubro	2 544	1 485	1 401	84	1 059		
Novembro Dezembro	2 541 2 552	1 473 1 453	1 387 1 371	86 81	1 068 1 099		
Dezembro	2 332	1 433	1 3/ 1	01	1 099		
2007							
Janeiro	2 555	1 448	1 367	81	1 106		
Fevereiro	2 543	1 446	1 350	96	1 097		
Março	2 559	1 482	1 377	106	1 076		
Abril	2 541	1 479	1 384	95	1 062		
Maio	2 553	1 494	1 390	104	1 058		
Junho	2 567	1 497	1 392	105	1 070		
Julho	2 568	1 501	1 393	108	1 068		
Agosto Setembro	2 590 2 611	1 536 1 564	1 432 1 466	104 99	1 054 1 046		
Outubro	2 612	1 504	1 501	99 98	1 046		
Novembro	2 618	1 614	1 530	84	1 004		
Dezembro	2 610	1 605	1 547	58	1 004		
	2 010	1 003		30	. 003		
2008	2 (0)	4 500	4 522	7.	4 007		
Janeiro	2 606	1 599	1 523	76	1 007		
Fevereiro	2 602 2 620	1 606 1 621	1 512 1 526	94 95	996 999		
Março Abril	2 620	1 619	1 526	103	1 010		
Maio	2 640	1 626	1 526	100	1 014		
Variação (%)	2010	1 020	1 320	100	1 014		
Maio 08/Abr. 08	0.4	0.4	0.4	2.0	0.4		
	0,4	0,4	0,6	-2,9	0,4		
Maio 08/Maio 07	3,4	8,8	9,8	-3,8	-4,2		



TABELA 2 - TAXAS DE ATIVIDADE, DE OCUPAÇÃO E DE DESOCUPAÇÃO, NA RMC - MAIO 2006 - MAIO 2008

PERÍODO	TAXA DE	TAXA DE	TAXA DE
	ATIVIDADE	OCUPAÇÃO <sup>(1)</sup>	DESOCUPAÇÃO <sup>(2)</sup>
	(%)	(%)	(%)
2006 Maio Junho Julho Agosto Setembro Outubro Novembro Dezembro	59,3	92,4	7,6
	58,9	93,2	6,8
	57,9	93,3	6,7
	58,7	93,6	6,4
	58,4	93,6	6,4
	58,4	94,3	5,7
	58,0	94,1	5,9
	56,9	94,4	5,6
2007 Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agosto Setembro Outubro Novembro Dezembro	56,7 56,9 57,9 58,2 58,5 58,3 58,4 59,3 59,9 61,2 61,6 61,5	94,4 93,4 92,9 93,6 93,0 93,0 92,8 93,2 93,7 93,9 94,8	5,6 6,6 7,1 6,4 7,0 7,0 7,2 6,8 6,3 6,1 5,2 3,6
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Variação (%) Maio 08/Abr. 08 Maio 08/Majo 07	61,4 61,7 61,9 61,6 61,6	95,2 94,1 94,2 93,7 93,8 0,1 0,9	4,8 5,9 5,8 6,3 6,2 -1,6

<sup>(2)</sup> Período de referência de procura de trabalho: 30 dias.



<sup>(1)</sup> Período de referência: semana.

TABELA 3 - ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO OCUPADA, SEGUNDO GRUPOS DE ATIVIDADES, NA RMC - MAIO 2006-MAIO 2008

MAIO 2008									
	POPULAÇÃO OCUPADA (1 000 pessoas)								
	Grupos de Atividades						es		
PERÍODO	TOTAL	Ind. Extr., de Transf., e de Prod. e Distr. de Eletr., Gás e Água (1)	Cons- trução	Com., Rep. Veíc. Aut. e de Obj. Pes. e Dom. e Com. Varej. de Comb.	Intermediação Financ. e Ativ. Imobiliária, Aluguéis e Serv. Prest. a Emp. (3)	Adm. Públ., Defesa, Seg. Social, Educ., Saúde e Serv. Sociais (4)	Serviços Domés- ticos	Outros Serviços	Outras Ativi- dades <sup>(5)</sup>
2006									
Maio	1 367	276	100	301	164	212	85	214	15
Junho	1 374	277	95	284	175	217	89	221	17
Julho	1 359	270	97	280	181	215	91	212	14
Agosto Setembro	1 385 1 377	264 258	99 98	299 283	193 204	213 206	96 91	210 224	12 13
Outubro	1 401	261	96 97	289	204	206	100	232	17
Novembro	1 387	266	102	263	180	215	100	242	19
Dezembro	1 371	260	96	278	178	210	98	236	16
2007									
Janeiro	1 367	260	98	290	174	207	97	223	19
Fevereiro	1 350	276	93	261	178	218	91	218	15
Março	1 377	287	98	276	186	218	95	198	18
Abriĺ	1 384	278	101	294	178	219	97	199	19
Maio	1 390	279	103	296	169	216	95	213	19
Junho	1 392	267	101	291	185	207	94	231	16
Julho	1 393	266	101	280	187	201	99	243	15
Agosto	1 432	278	101	288	203	208	97	239	17
Setembro	1 466	290	97	300	205	208	104	239	22 23
Outubro Novembro	1 501 1 530	302 306	98 111	312 310	200 194	221 221	102 109	243 255	23 25
Dezembro	1 547	310	110	322	193	224	109	259	27
2008									
Janeiro	1 523	319	112	310	189	222	99	249	23
Fevereiro	1 512	315	109	324	184	224	89	239	23
Marco	1 526	307	108	340	202	219	94	233	24
Abril	1 517	302	106	330	196	231	99	236	17
Maio	1 526	317	116	314	197	214	102	243	23
Variação (%)									
Maio 08/Abr. 08	0,6	5,0	9,4	-4,8	0,5	-7,4	3,0	3,0	35,3
Maio 08/Maio 07	9,8	13,6	12,6	6,1	16,6	-0,9	7,4	14,1	21,1



<sup>(1)</sup> Indústria extrativa, de transformação, e de produção e distribuição de eletricidade, gás e água.

<sup>(2)</sup> Comércio, reparação de veículos automotivos e de objetos pessoais e domésticos e comércio varejista de combustíveis.

<sup>(3)</sup> Intermediação financeira e atividades imobiliárias, aluguéis e serviços prestados a empresas.

<sup>(4)</sup> Administração pública, defesa, seguro social, educação, saúde e serviços sociais.

<sup>(5)</sup> Coeficiente de variação acima de 15%.

TABELA 4 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA POPULAÇÃO OCUPADA, SEGUNDO GRUPOS DE ATIVIDADES, NA RMC - MAIO 2006-MAIO 2008

	POPULAÇÃO OCUPADA (%)								
					Grupos de A	tividades			
PERÍODO	TOTAL	Ind. Extr., de Transf., e de Prod. e Distr. de Eletr., Gás e Água <sup>(1)</sup>	Cons- trução	Com., Rep. Veíc. Aut. e de Obj. Pes. e Dom. e Com. Varej. de Comb. (2)	Interme- diação Financ. e Ativ. Imob., Alug. e Serv. Prestados a Empresas <sup>(3)</sup>	Adm. Públ., Defesa, Seg. Social, Educ., Saúde e Serviços Sociais <sup>(4)</sup>	Serviços Domés- ticos	Outros Serviços	Outras Ativi- dades <sup>(5)</sup>
2006 Maio Junho Julho Agosto Setembro Outubro Novembro Dezembro	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	20,2 20,2 19,9 19,1 18,7 18,6 19,2 18,9	7,3 6,9 7,1 7,1 7,1 6,9 7,4 7,0	22,0 20,6 20,6 21,6 20,6 20,6 19,0 20,3	12,0 12,7 13,3 13,9 14,8 14,3 13,0	15,5 15,8 15,8 15,3 14,9 14,7 15,5	6,2 6,5 6,7 6,9 6,6 7,1 7,2 7,1	15,7 16,1 15,6 15,2 16,3 16,6 17,4 17,2	1,1 1,2 1,0 0,9 1,0 1,2 1,4
2007 Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Juho Julho Agosto Setembro Outubro Novembro Dezembro	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	19,0 20,4 20,9 20,1 20,1 19,2 19,1 19,4 19,8 20,1 20,0 20,1	7,1 6,9 7,2 7,3 7,4 7,3 7,1 6,6 6,5 7,2 7,1	21,2 19,3 20,1 21,2 21,3 20,9 20,1 20,1 20,5 20,8	12,7 13,2 13,5 12,9 12,2 13,3 13,4 14,2 14,0 13,3 12,7 12,5	15,2 16,1 15,9 15,8 15,5 14,9 14,5 14,6 14,2 14,7 14,5	7,1 6,8 6,9 7,0 6,9 6,7 7,1 6,8 7,1 6,8	16,3 16,1 14,4 14,4 15,3 16,6 17,5 16,7 16,3 16,2 16,7	1,4 1,1 1,3 1,3 1,4 1,2 1,1 1,2 1,5 1,5 1,6
2008 Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Variação (%) Maio 08/Abr. 08 Maio 08/Maio 07	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	21,0 20,8 20,1 20,0 20,8 4,0 3,5	7,4 7,2 7,1 7,0 7,6 8,6 2,7	20,4 21,4 22,3 21,7 20,6	12,4 12,2 13,2 12,9 12,9 0,0 5,7	14,6 14,8 14,4 15,2 14,0 -7,9 -9,7	6,5 5,9 6,1 6,6 6,7 1,5 -2,9	16,3 15,8 15,3 15,5 15,9 2,6 3,9	1,5 1,9 1,5 1,1 1,5 36,4 7,1

- (1) Indústria extrativa, de transformação, e de produção e distribuição de eletricidade, gás e água.
- (2) Comércio, reparação de veículos automotivos e de objetos pessoais e domésticos e comércio varejista de combustíveis.
- (3) Intermediação financeira e atividades imobiliárias, aluquéis e serviços prestados a empresas.
- (4) Administração pública, defesa, seguro social, educação, saúde e serviços sociais.
- (5) Coeficiente de variação acima de 15%.



TABELA 5 - ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO OCUPADA TOTAL E SEGUNDO A POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO. NA RMC - MAIO 2006- MAIO 2008

UCUPAÇAO, NA RMC - MAIO 2006- MAIO 2008								
	POPULAÇÃO OCUPADA (1 000 pessoas)							
		Posição n				na Ocupação		
			Empregad	os			Trabalha-	
PERÍODO	TOTAL	Total <sup>(1)</sup>	Com carteira assi- nada <sup>(2)</sup>	Sem carteira assi- nada <sup>(2)</sup>	Conta Própria	Empre- gadores	dores Não Remu- nerados (Conta Própria ou Empre- gadores) <sup>(3)</sup>	
2006	4 2/7	4 003	(04	407	240	0.4	43	
Maio Junho	1 367 1 374	1 003 1 020	691 710	197 197	269 270	81 73	13 11	
Julho	1 360	1 019	714	195	243	79	18	
Agosto	1 385	1 029	717	201	262	78	16	
Setembro Outubro	1 377 1 401	1 016 1 039	704 711	204 219	270 276	72 70	18 15	
Novembro	1 387	1 039	711	198	273	69	13	
Dezembro	1 371	1 021	710	191	269	67	14	
2007								
Janeiro	1 367	1 016	726	176	270	66	15	
Fevereiro Março	1 350 1 377	1 006 1 025	714 717	180 187	268 280	63 59	13 13	
Abril	1 384	1 043	719	201	268	65	8	
Maio	1 390	1 044	721	199	280	61	5	
Junho	1 392	1 048	732	202	277	59	8	
Julho	1 393 1 432	1 049 1 055	722 730	217 217	270 291	65 74	9 12	
Agosto Setembro	1 466	1 033	747	217	301	74	12	
Outubro	1 501	1 111	755	243	298	75	17	
Novembro	1 530	1 130	748	264	287	96	17	
Dezembro	1 547	1 139	752	266	292	100	15	
2008								
Janeiro	1 523	1 128	750	253	285	96	14	
Fevereiro Março	1 512 1 526	1 132 1 143	754 764	252 258	274 282	95 91	10 10	
Abril	1 517	1 150	704	255	272	85	9	
Maio	1 526	1 148	774	262	279	89	11	
Variação (%)								
Maio 08/Abr. 08	0,6	-0,2	-0,1	2,7	2,6	4,7	22,2	
Maio 08/Maio 07	9,8	10,0	7,4	31,7	-0,4	45,9	120,0	



<sup>(1)</sup> A soma das parcelas: com e sem carteira assinada difere do total de empregados devido a outras posições na ocupação não apresentadas na tabela.

<sup>(2)</sup> Inclusive trabalhadores domésticos.

<sup>(3)</sup> Coeficiente de variação acima de 15%.

TABELA 6 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA POPULAÇÃO OCUPADA, SEGUNDO A POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO, NA RMC - MAIO 2006-MAIO 2008

	POPULAÇÃO OCUPADA (%)					
		Empregado	S			Trabalhadores
PERÍODO	Total (1)	Com carteira assinada <sup>(2)</sup>	Sem carteira assinada <sup>(2)</sup>	Conta Própria	Empre- gadores	Não Remunerados (Conta Própria ou Empre- gadores) <sup>(3)</sup>
2006						
Maio	73,4	50,5	14,4	19,7	5,9	1,0
Junho	74,2	51,7	14,3	19,7	5,3	0,8
Julho	74,9	52,5	14,4	17,9	5,8	1,3
Agosto	74,3	51,7	14,5	18,9	5,7	1,1
Setembro	73,9	51,1	14,8	19,6	5,2	1,3
Outubro	74,2	50,7	15,6	19,7	5,0	1,1
Novembro	74,4	51,6	14,3	19,7	4,9	0,9
Dezembro	74,4	51,8	13,9	19,7	4,9	1,0
2007						
Janeiro	74,3	53,1	12,9	19,8	4,8	1,1
Fevereiro	74,5	52,9	13,3	19,8	4,7	1,0
Março	74,4	52,1	13,6	20,3	4,3	0,9
Abriĺ	75,3	52,0	14,5	19,4	4,7	0,6
Maio	75,1	51,9	14,3	20,1	4,4	0,4
Junho	75,3	52,6	14,5	19,9	4,2	0,6
Julho	75,3	51,8	15,6	19,4	4,7	0,6
Agosto	73,6	51,0	15,2	20,3	5,2	0,8
Setembro	73,8	50,9	15,5	20,6	4,8	0,8
Outubro	74,0	50,3	16,2	19,8	5,0	1,1
Novembro	73,9	48,9	17,2	18,7	6,3	1,1
Dezembro	73,6	48,6	17,2	18,9	6,5	1,0
2008						
Janeiro	74,0	49,3	16,6	18,7	6,3	0,9
Fevereiro	74,9	49,9	16,7	18,2	6,3	0,7
Março	74,9	50,0	16,9	18,5	6,0	0,7
Abriĺ	75,8	51,1	16,8	18,0	5,6	0,6
Maio	75,2	50,7	17,2	18,3	5,8	0,7
Variação (%)						
Maio 08/Abr. 08	-0,8	-0,8	2,4	1,7	3,6	16,7
Maio 08/Maio 07	0,1	-2,3	20,3	-9,0	31,8	75,0

NOTA: Todos os percentuais são calculados em relação à população ocupada total.

<sup>(3)</sup> Coeficiente de variação acima de 15%.



<sup>(1)</sup> A soma das parcelas: com e sem carteira assinada difere do total de empregados devido a outras posições na ocupação não apresentadas na tabela.

<sup>(2)</sup> Inclusive trabalhadores domésticos.

TABELA 7 - ESTIMATIVA DO NÚMERO DE EMPREGADOS NO SETOR PRIVADO, SEGUNDO A POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO, NA RMC - MAIO 2006-MAIO 2008

	EMPREGADOS I	NO SETOR PRIVADO (1	000 pessoas)	
PERÍODO		Posição na Ocupação		
	TOTAL	Com carteira assinada	Sem carteira assinada	
2006 Maio Junho Julho Agosto Setembro Outubro Novembro	774 789 788 790 781 788 774	647 666 670 665 655 653	127 123 118 124 126 135	
Dezembro	765	653	112	
2007 Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agosto Setembro Outubro Novembro Dezembro	769 762 778 789 794 812 810 816 832 853 854	667 656 667 670 673 689 677 680 699 702 687	102 106 111 119 121 123 133 135 133 152 167	
2008 Janeiro Fevereiro Março Abril Maio	860 873 887 884 891	692 703 712 724 724	168 170 174 160 167	
Variação (%) Maio 08/Abr. 08 Maio 08/Maio 07	0,8 12,2	0,0 7,6	4,4 38,0	

NOTA: Exclusive trabalhadores domésticos e trabalhadores não-remunerados de membro da unidade domiciliar de que era empregado.



TABELA 8 - RENDIMENTO MÉDIO REAL EFETIVAMENTE RECEBIDO PELOS OCUPADOS E EMPREGADOS NOS SETORES PÚBLICO E PRIVADO, NA RMC - ABRIL 2006- ABRIL 2008

PERÍODO	RENDIMENTO MÉDIO REAL DAS	RENDIMENTO MÉDIO REAL DOS EMPREGADOS (R\$)		
	PESSOAS OCUPADAS (R\$)	Setor Privado	Setor Público	
2006				
Abril	1 124,77	944,27	1 785,47	
Maio	1 161,74	1 000,26	1 691,03	
Junho	1 167,86	964,38	1 724,27	
Julho	1 200,70	987,28	1 808,16	
Agosto Setembro	1 202,26	1 027,34 1 038,38	1 879,64	
	1 187,77		1 793,95	
Outubro	1 217,38	1 027,34	2 032,62	
Novembro	1 204,30	1 084,05	1 962,13	
Dezembro	1 341,28	1 172,22	2 337,05	
2007				
Janeiro	1 160,13	983,78	1 867,34	
Fevereiro	1 103,92	977,30	1 665,29	
	1 101,76	983,42	1 674,94	
Março Abril	1 127,88	975,20	1 791,09	
Maio	1 074,40	965,31	1 694.52	
Maio Junho	1 088,52	950,95	1 750,52	
Julho	1 185,61	1 007,90	1 872,95	
	1 162,96		,	
Agosto	1 216,18	1 024,11	1 796,96	
Setembro	1 222,81	1 053,40	1 976,85	
Outubro	,	1 050,77	1 919,13	
Novembro	1 339,22	1 151,43	2 060,31	
Dezembro	1 518,02	1 361,38	2 572,94	
2008				
Janeiro	1 224,50	1 033,53	1 940,44	
Fevereiro	1 198,74	1 012,46	1 828,74	
Março	1 179,04	1 034,15	1 801,38	
Abril	1 181,53	1 019,39	1 763,67	
Variação (%)			,	
Abr. 08/Mar. 08	0,2	-1,4	-2,1	
Abr. 08/Abr. 07	4,8	4,5	-1,5	
7.51. 007 A51. 07	4,0	4,5	-1,5	

NOTA: Inflator - INPC (IBGE). Valores em reais de junho de 2008.



TABELA 9 - RENDIMENTO MÉDIO REAL HABITUALMENTE RECEBIDO PELOS OCUPADOS E EMPREGADOS NOS SETORES PÚBLICO E PRIVADO, NA RMC - MAIO 2006-MAIO 2008

1103 SETORES FOREIGN ETRIPADO, NA TIME MAIO 2000 MAIO 2000					
PERÍODO	RENDIMENTO MÉDIO REAL DAS PESSOAS	RENDIMENTO MÉDIO REAL DOS EMPREGADOS (R\$)			
	OCUPADAS (R\$)	Setor Privado	Setor Público		
2006			_		
Maio	1 140,43	953,54	1 809,55		
Junho	1 184,22	1 014,23	1 717,75		
Julho	1 183,36	983,30	1 749,21		
Agosto	1 234,73	1 001,28	1 875,45		
Setembro	1 225,92	1 042,90	1 898,58		
Outubro	1 209,80	1 040,19	1 812,29		
Novembro	1 223,76	1 020,31	2 027,84		
Dezembro	1 143,10	995,23	1 839,00		
2007					
Janeiro	1 165,75	972,32	1 845,06		
Fevereiro	1 164,21	979,99	1 856,19		
Março	1 111,30	980,41	1 661,00		
Abriĺ	1 111,41	985,89	1 673,59		
Maio	1 132,20	978,00	1 787,62		
Junho	1 074,27	963,29	1 695,87		
Julho	1 098,61	953,64	1 754,79		
Agosto	1 191,09	1 010,42	1 882,61		
Setembro	1 173,30	1 031,96	1 795,21		
Outubro	1 234,02	1 055,28	1 967,54		
Novembro	1 227,90	1 047,32	1 911,86		
Dezembro	1 239,97	1 028,27	1 818,48		
2008					
Janeiro	1 244,71	1 067,19	1 871,28		
Fevereiro	1 235,60	1 036,26	1 909,21		
Março	1 217,95	1 030,49	1 825,56		
Abriĺ	1 199,00	1 043,32	1 808,40		
Maio	1 190,20	1 021,20	1 773,60		
Variação (%)					
Maio 08/Abr. 08	-0,7	-2,1	-1,9		
Maio 08/Maio 07	5,1	4,4	-0,8		

NOTA: Inflator - INPC (IBGE). Valores em reais de junho de 2008.



TABELA 10 - RENDIMENTO MÉDIO REAL EFETIVAMENTE RECEBIDO PELOS OCUPADOS, SEGUNDO A POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO, NA RMC - ABRIL 2006-ABRIL 2008

	RENDIMENTO MÉDIO REAL (R\$)				
PERÍODO	Empregados do S	Setor Privado <sup>(1)</sup>	Canta Dráncia		
	Com carteira assinada	Sem carteira assinada	Conta Própria		
2006 Abril Maio Junho Julho Agosto Setembro	989,62 1 060,13 1 020,86 1 039,28 1 068,64 1 083,91	713,13 675,64 644,39 709,16 812,99 818,20	1 024,12 1 108,39 1 078,77 1 183,80 1 173,55 1 090,20		
Outubro Novembro Dezembro	1 073,34 1 146,80 1 235,89	759,80 706,12 750,55	1 143,82 1 046,88 1 156,47		
2007 Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agosto Setembro Outubro Novembro Dezembro	1 021,73 1 020,37 1 021,36 1 009,95 1 011,27 993,26 1 042,02 1 072,15 1 088,50 1 119,82 1 215,18 1 465,73	745,70 712,11 766,24 781,89 707,03 734,50 835,70 770,53 885,89 759,29 892,19 922,67	1 178,83 1 104,56 1 017,50 1 038,60 961,58 1 016,44 1 077,31 1 080,79 1 062,12 1 097,19 1 113,15 1 213,11		
2008 Janeiro Fevereiro Março Abril	1 077,86 1 079,66 1 079,57 1 068,20	846,16 732,74 826,36 800,51	1 047,90 1 037,17 1 107,41 1 141,05		
Variação (%) Abr. 08/Mar. 08 Abr. 08/Abr. 07	-1,1 5,8	-3,1 2,4	3,0 9,9		

NOTA: Inflator - INPC (IBGE). Valores em reais de junho de 2008.

(1) Exclusive trabalhadores domésticos.



TABELA 11 - RENDIMENTO MÉDIO REAL HABITUALMENTE RECEBIDO PELOS OCUPADOS, SEGUNDO A POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO, NA RMC - MAIO 2006-MAIO 2008

	RENDIMENTO MÉDIO REAL (R\$)				
PERÍODO	Empregados do	Setor Privado <sup>(1)</sup>	Conta Própria		
	Com carteira assinada	Sem carteira assinada	Conta Propria		
2006	005.40	720.45	4 0 47 40		
Maio Junho	995,62 1 068,94	739,15 717,45	1 047,42 1 162,34		
Julho	1 039,61	663,56	1 086,53		
Agosto	1 049,87	741,65	1 222,80		
Setembro	1 081,82	840,58	1 206,07		
Outubro	1 082,78	833,91	1 119,23		
Novembro	1 062,73	773,13	1 163,85		
Dezembro	1 046,19	689,16	1 076,61		
2007					
Janeiro	1 014,60	692,07	1 140,56		
Fevereiro	1 016,17	752,81	1 202,65		
Março	1 020,18	735,69	1 128,99		
Abril	1 022,99	774,09	1 039,56		
Maio	1 010,31	797,35	1 046,89		
Junho	1 007,83	713,45	959,99		
Julho	993,49	749,75	1 041,39		
Agosto	1 043,18	845,23	1 083,32		
Setembro	1 079,46	780,70	1 097,01		
Outubro	1 090,80	885,96	1 087,23		
Novembro	1 112,21	773,36	1 125,77		
Dezembro	1 070,63	855,82	1 094,08		
2008					
Janeiro	1 116,96	858,17	1 141,38		
Fevereiro	1 075,68	869,28	1 061,28		
Março	1 089,12	785,82	1 091,15		
Abril	1 085,52	850,08	1 167,50		
Maio	1 068,30	811,60	1 172,40		
Variação (%)					
Maio 08/Abr. 08	-1,6	-4,5	0,4		
Maio 08/Maio 07	5,7	1,8	12,0		

NOTA: Inflator - INPC (IBGE). Valores em reais de junho de 2008.

(1) Exclusive trabalhadores domésticos.



TABELA 12 - RENDIMENTO MÉDIO REAL DOMICILIAR PER CAPITA HABITUAL E MASSA NOMINAL DE RENDIMENTOS EFETIVAMENTE RECEBIDOS, NA RMC - MAIO 2006-MAIO 2008

- MAIO 2000-MAIO 2000					
PERÍODO	RENDIMENTO REAL DOMICILIAR <i>PER CAPITA</i> <b>HABITUAL</b> (R\$)	MASSA REAL DE RENDIMENTOS <b>EFETIVOS</b> (R\$)			
2006					
Maio	673,76	1 597 886 532,51			
Junho	722,38	1 592 353 784,00			
Julho	717,57	1 663 509 906,77			
Agosto	757,24	1 651 917 574,49			
Setembro	752,90	1 647 975 399,83			
Outubro	757,13	1 678 257 371,19			
Novembro Dezembro	773,96	1 637 462 414,44			
Dezembro	705,50	1 820 202 100,60			
2007					
Janeiro	711,53	1 555 735 201,61			
Fevereiro	704,02	1 511 544 893,90			
Março	675,09	1 524 090 131,31			
Abril	678,61	1 466 911 218,00			
Maio	691,23	1 497 779 986,66			
Junho	647,81	1 511 615 001,80			
Julho	674,98	1 695 931 526,84			
Agosto	748,44	1 701 766 409,74			
Setembro	730,51	1 808 252 324,45			
Outubro	770,44	1 863 317 842,75			
Novembro	802,97	2 062 806 585,76			
Dezembro	816,64	2 307 700 559,42			
2008					
Janeiro	809,44	1 862 611 179,37			
Fevereiro	796,16	1 837 423 420,83			
Março	780,93	1 805 049 258,83			
Abriĺ	768,76	1 815 170 785,07			
Maio	760,81	· -			
Variação (%)					
Maio 08/Abr. 08	-1,0	-			
Abr. 08/Mar. 08	-1,6	0,6			
Maio 08/Maio 07	10,1	-			
Abr. 08/Abr. 07	13,3	15,7			

NOTA: Inflator - INPC (IBGE). Valores em reais de junho de 2008.



GRÁFICO 1 - ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO OCUPADA NA RMC - JANEIRO 2003-MAIO 2008

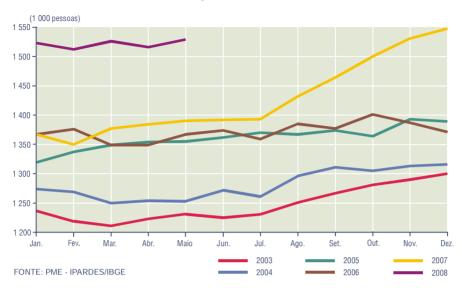


GRÁFICO 2 - TAXA DE DESOCUPAÇÃO NA RMC - JANEIRO 2003-MAIO 2008

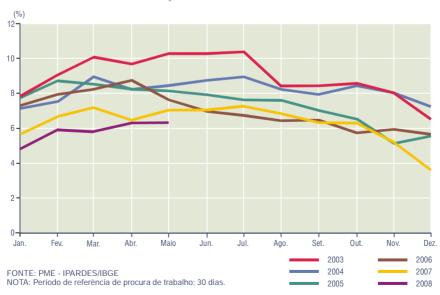
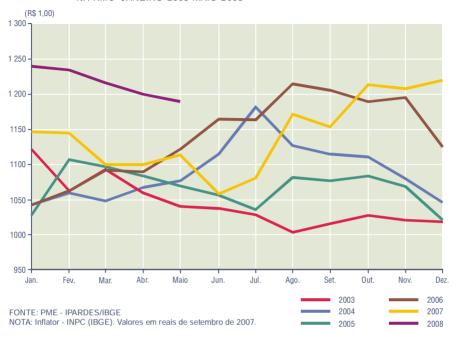




GRÁFICO 3 - RENDIMENTO MÉDIO REAL HABITUALMENTE RECEBIDO PELOS OCUPADOS, NA RMC-JANEIRO 2003-MAIO 2008



## NOTAS METODOLÓGICAS

A malha setorial utilizada para a pesquisa é a do Censo de 2000. Portanto, a delimitação da RMC utilizada nesta pesquisa compreende os municípios de: Adrianópolis, Agudos do Sul, Almirante Tamandaré, Araucária, Balsa Nova, Bocaiúva do Sul, Campina Grande do Sul, Campo Largo, Campo Magro, Cerro Azul, Colombo, Contenda, Curitiba, Doutor Ulysses, Fazenda Rio Grande, Itaperuçu, Mandirituba, Pinhais, Piraquara, Quatro Barras, Quitandinha, Rio Branco do Sul, São José dos Pinhais, Tijucas do Sul e Tunas do Paraná.

Os dados são levantados por meio da investigação de uma amostra probabilística de unidades domiciliares obtida em dois estágios de seleção. No primeiro estágio são selecionados os setores censitários e, no segundo, os domicílios particulares e as unidades de habitação em domicílios coletivos.

A seleção das unidades do primeiro estágio (setor) é feita sistematicamente com probabilidade proporcional ao total de domicílios particulares ocupados, com base no Censo Demográfico de 2000.

Uma vez selecionadas as unidades do primeiro estágio, realiza-se em todos os setores da amostra a operação de listagem, que consiste em relacionar, ordenadamente, todas as unidades domiciliares existentes na área. O objetivo desta operação é estabelecer um cadastro básico do qual são selecionadas as unidades do segundo estágio, os domicílios.



A determinação das unidades de pesquisa dentro de cada setor é baseada em uma seleção sistemática simples com o início aleatório. Assim, a seleção das unidades domiciliares da amostra é feita a partir de intervalos de seleção fixos por setor e estabelecidos considerando 16 unidades domiciliares por setor.

Na Região Metropolitana de Curitiba foram selecionados, no primeiro estágio, 222 setores censitários. O número de unidades domiciliares que compõem a amostra é de aproximadamente 4.700.

Considerando que a pesquisa é realizada mensalmente, parte das unidades domiciliares selecionadas é substituída a cada mês, com o objetivo de evitar o cansaço e eventual recusa por parte do informante em participar da pesquisa. A amostra é subdividida em oito grupos de rotação, e 25% das unidades domiciliares pesquisadas no mês são substituídas no levantamento do mês seguinte, sendo que, ao final de um ano, isto é, no 13º mês, 50% da amostra será composta pelas mesmas unidades domiciliares investigadas no primeiro mês.

Esse sistema permite ainda que sejam feitas comparações longitudinais, uma vez que sempre há coincidência substancial de unidades domiciliares investigadas mês a mês ou ano a ano.

## PRINCIPAIS CONCEITOS

A pesquisa segue as recomendações da Organização Internacional do Trabalho (OIT). Os procedimentos metodológicos visam separar os indivíduos que trabalham daqueles que não trabalham – que são os que procuram trabalho – e dos inativos.

O conceito fundamental é o de *trabalho em atividade econômica*, que é a ocupação remunerada em dinheiro, produtos, mercadorias ou benefícios (moradia, alimentação, roupas, treinamento, etc.) na produção de bens e serviços; a ocupação remunerada em dinheiro ou benefícios (moradia, alimentação, roupas, etc.) no serviço doméstico; ou a ocupação sem remuneração na produção de bens e serviços, em ajuda na atividade econômica de membro da unidade domiciliar, todas elas exercidas por pelo menos 1 hora na semana de referência. No conceito de trabalho não se inclui o exercício de ocupação sem remuneração desenvolvida em ajuda a instituição religiosa, beneficente ou de cooperativismo, bem como a ocupação na produção para o próprio consumo ou uso de membro(s) da unidade domiciliar.

Para os indivíduos que trabalham, investiga-se a ocupação, o ramo de atividade, a posição na ocupação, a existência de mais de um trabalho, o rendimento habitual e efetivamente recebido no mês anterior, o número de horas habitualmente e efetivamente trabalhadas, a sub-remuneração, a subocupação e outras características.

Para os indivíduos que procuram trabalho investiga-se a providência efetivamente tomada para consegui-lo, o tempo de procura, o trabalho anterior com ou sem remuneração, a ocupação anterior, o ramo de atividade do último trabalho, a sua disponibilidade para trabalhar e outras características.

Para os inativos, investiga-se a disponibilidade ou a não disponibilidade para trabalhar na semana de referência da pesquisa.

A seguir apresentam-se os principais indicadores do mercado de trabalho:

**População em idade ativa (PIA)** - Compreende as pessoas com 10 anos e mais de idade na semana de referência da pesquisa.



**População economicamente ativa (PEA)** - Refere-se às pessoas ocupadas na semana de referência e às pessoas desocupadas nessa semana com procura de trabalho no período de referência de 30 dias.

**População ocupada (PO)** - Compreende as pessoas que exerceram um trabalho remunerado (em dinheiro, mercadorias ou benefícios), ou sem remuneração em ajuda a membro da unidade domiciliar que era empregado, trabalhador por conta própria ou empregador, durante pelo menos 1 hora na semana de referência e, ainda, as pessoas que tinham trabalho remunerado do qual estão afastados temporariamente nessa semana por algum motivo (férias, por exemplo). As pessoas ocupadas são classificadas em:

- Empregados são as pessoas ocupadas na semana de referência que trabalhavam para um empregador (pessoa física ou jurídica), com ou sem carteira de trabalho assinada, nos setores público e privado. Tais pessoas, geralmente, obrigam-se ao cumprimento de uma jornada de trabalho, recebendo em contrapartida uma remuneração em dinheiro, produtos ou benefícios (moradia, comida, roupas, treinamento, etc). Nesta categoria inclui-se a pessoa que prestava serviço militar obrigatório, clérigo (sacerdote, ministro de igreja, pastor, rabino, frade, freira e outros) e, também, aprendiz ou estagiário que recebia somente aprendizado ou treinamento como pagamento. Classificam-se também como empregados os trabalhadores domésticos, isto é, as pessoas que trabalhavam prestando servicos domésticos remunerados em dinheiro ou benefícios, em uma ou mais unidades domiciliares, os militares, os empregados pelo regime jurídico dos servidores públicos e os trabalhadores não remunerados em empreendimento de membro da unidade domiciliar que era empregado. Esses últimos são pessoas que trabalhavam durante pelo menos 1 hora na semana, em ajuda ao membro da unidade domiciliar com quem o empregador estabelecia o contrato ou acordo de trabalho e que recebia a remuneração pelo trabalho do grupo de membros da unidade domiciliar que organizava, dirigia ou pelo qual era responsável.
- Conta própria: são as pessoas ocupadas no seu próprio empreendimento, na semana de referência, e que trabalhavam sozinhas ou com sócios, sem ter empregado e podendo ou não ter contado com a ajuda de trabalhador não remunerado membro da unidade domiciliar.
- Empregadores: são as pessoas ocupadas no seu próprio empreendimento, na semana de referência, que tinham pelo menos um empregado, podendo ou não ter contado com a ajuda de trabalhador não remunerado membro da unidade domiciliar.
- Trabalhadores não remunerados de membro da unidade domiciliar que era conta própria ou empregador: são pessoas que trabalhavam sem remuneração, em empreendimento de membro da unidade domiciliar que era trabalhador por conta própria ou empregador, na semana de referência.

**População desocupada (PD)** - Compreende as pessoas que não trabalharam na semana de referência, mas que estavam disponíveis para assumir um trabalho nessa semana e que tomaram alguma providência efetiva para conseguir trabalho no período de referência de 30 dias, sem terem tido qualquer trabalho ou após terem saído do último trabalho que tiveram nesse período.

Lesquisa Emprezo **População não economicamente ativa (PNEA)** - Refere-se às pessoas que não trabalharam na semana de referência nem tomaram providências para conseguir trabalho no período de referência de 30 dias.

Pessoas marginalmente ligadas à PEA - São as pessoas não economicamente ativas na semana de referência, que estavam disponíveis para assumir um trabalho nessa semana e tiveram algum trabalho ou tomou alguma providência efetiva de procura de trabalho no período de referência de 365 dias.

**Pessoas desalentadas** - São as pessoas marginalmente ligadas à PEA na semana de referência da pesquisa que estavam procurando trabalho ininterruptamente há pelo menos seis meses, tendo desistido por não encontrar qualquer tipo de trabalho, trabalho com remuneração adequada ou de acordo com suas qualificações.

Pessoas que saíram do último trabalho no período de referência de 365 dias - São as pessoas que tiveram algum trabalho no período de referência de 365 dias e que estão sem trabalho no último dia desse período.

Pessoas subocupadas por insuficiência de horas trabalhadas - São as pessoas que trabalharam efetivamente menos de 40 horas em todos os trabalhos da semana de referência e estavam disponíveis para trabalhar mais, no período de 30 dias, contados a partir do primeiro dia da semana de referência da pesquisa.

Pessoas ocupadas com rendimento mensal por horas semanais menor que o salário mínimo por 40 horas semanais - São as pessoas ocupadas na semana de referência, com rendimento/hora habitualmente recebido de todos os trabalhos no mês de referência, inferior a relação do salário mínimo por 40 horas semanais.

#### Rendimento do trabalho

- Para os empregados, considera-se a remuneração bruta recebida em dinheiro, produtos ou mercadorias.
- Para os empregadores e trabalhadores por conta própria considera-se a retirada do trabalho em dinheiro, produtos ou mercadorias.
- Para a pessoa que recebe, pelo seu trabalho, em produtos ou mercadorias, considerase o valor de mercado dos produtos recebidos.
- Para a pessoa que estiver licenciada do trabalho por instituto de previdência, considerase o rendimento bruto mensal que habitualmente ganhava como benefício em dinheiro (auxílio-doença, auxílio por acidente de trabalho, etc.) efetivamente recebido no mês de referência.
- Para todos os tipos de rendimento são levantados os valores habitualmente e efetivamente recebidos. Nos rendi-mentos habitualmente recebidos excluem-se as parcelas referentes a 13º e 14º salários, participação paga nos lucros da empresa ou outra gratificação no mês de referência.

## Horas trabalhadas

Referem-se às horas trabalhadas, por semana, no trabalho principal e demais trabalhos, na semana de referência. Incluem as horas trabalhadas no local de trabalho, as horas trabalhadas fora do local de trabalho em tarefas relacionadas com a sua ocupação, bem como as horas em que fica no local de trabalho sem poder realizar as suas tarefas.



A PME investiga tanto as horas habitualmente trabalhadas (que não devem ser confundidas com aquelas presentes no contrato de trabalho), quanto as efetivamente trabalhadas (horas que efetivamente foram dedicadas ao trabalho).

**Rendimento mensal domiciliar** *per capita* - É o resultado da divisão do rendimento mensal domiciliar **proveniente do trabalho** pelo número de componentes da unidade domiciliar, exclusive daqueles cuja condição na unidade domiciliar fosse pensionista, empregado doméstico ou parente do empregado doméstico.

# **INDICADORES**

- Taxa de Desocupação: é o percentual de pessoas desocupadas na semana de referência da pesquisa com procura de trabalho no período de referência de 30 dias, em relação à população economicamente ativa na semana de referência.
- Taxa de Atividade: é o percentual de pessoas economicamente ativas em relação ao total de pessoas de 10 anos ou mais de idade na semana de referência.
- Taxa de Ocupação: é a relação entre o número de pessoas ocupadas e o número de pessoas economicamente ativas na semana de referência.

# REPONDERAÇÃO DAS ESTIMATIVAS

O IBGE disponibilizou, em outubro de 2004, a nova metodologia utilizada na elaboração das estimativas oficiais de população do Brasil, Grandes Regiões, Unidade da Federação e Municípios, com data de referência em 1° de julho de cada ano civil, denominada Revisão 2004, incorporando resultados dos parâmetros demográficos calculados com base nos resultados do Censo Demográfico de 2000, da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) e das Estatísticas Vitais do Registro Civil.

As projeções de população de cada região metropolitana são utilizadas como variável independente para ajuste das estimativas da Pesquisa Mensal de Emprego (PME).

Com a Revisão 2004, há que incorporar as novas projeções nos fatores de expansão da amostra da PME. Assim, a partir de janeiro de 2005 a PME passou a ter suas estimativas calculadas com base na Revisão 2004. Para manter a comparabilidade com os meses anteriores, foi necessário recalcular as estimativas já divulgadas com base nas novas projeções de população. Desta forma, a PME na região metropolitana de Curitiba, bem como nas demais regiões¹ onde a pesquisa é realizada pelo IBGE, teve sua série histórica, que compreende os meses de dezembro de 2002 a dezembro de 2004, retabulada.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Regiões metropolitanas de Belo Horizonte, Porto Alegre, Recife, Rio de Janeiro, Salvador e São Paulo. Nestas regiões a série histórica compreende os meses de março de 2002 a dezembro de 2004.



# IMPUTAÇÃO DE DADOS AOS RENDIMENTOS

Com o objetivo de sanar os problemas decorrentes da "não resposta" para os quesitos relativos ao rendimento das pessoas ocupadas (quesitos 18 e 19 do questionário de entrevista para o trabalho principal dos empregados; quesitos 23 e 24 para o trabalho principal dos empregadores e trabalhadores por conta própria; e quesitos 30 e 31 para os rendimentos dos trabalhos secundários), o IPARDES/IBGE passou a imputar dados para os rendimentos a partir do mês de março de 2007.

Este trabalho é realizado de acordo com rigorosos critérios estatísticos, o que confere aos resultados divulgados toda credibilidade (maiores detalhes sobre a metodologia podem ser encontrados em: http://www.ibge.gov.br).

O IPARDES/IBGE já recalculou toda a série de dados, desde janeiro de 2003 até os atuais dados de rendimentos. Desse modo, os usuários não perdem a comparabilidade nas séries de dados divulgadas no boletim.

