

## **Apêndice sobre Metodologia**

A pesquisa consiste no processamento, descrição, análise e consolidação de um conjunto amplo de microdados que permitirão analisar a performance trabalhista da pessoa. Utilizaremos para isso pesquisas domiciliares tradicionais permitem a análise de um amplo conjunto de atributos dos trabalhadores, das empresas e da localidade onde a atividade profissional está inserida.

### **Bases de Dados**

A pesquisa consiste no processamento, descrição, análise e consolidação de dois conjuntos de microdados, que permitirão analisar o desempenho trabalhista dos indivíduos. Utilizaremos para isso um par de bases de microdados, a saber:

#### **PNAD**

A Pesquisa Nacional de Amostra por Domicílios (PNAD) é coletada anualmente pelo IBGE desde 1976. A pesquisa abrange todo o Brasil, exceto as áreas rurais de Rondônia, Acre, Amazonas, Roraima, Pará e Amapá até 2004, e só não é realizada nos anos em que acontece o Censo Demográfico, como 1980, 1991 e 2000, para evitar sobreposição (e 1994 quando não foi a campo). A partir de 1992, a PNAD foi reformulada, o questionário foi aumentado e foram realizadas mudanças conceituais, cujos impactos ainda não foram completamente definidos.

A PNAD tem uma amostra probabilística de cerca de 100 mil famílias, e contém informações sobre diversas características demográficas e sócio-econômicas da população. Especificamente: (i) Características dos indivíduos: sexo, idade, religião, cor, raça, nacionalidade e naturalidade; (ii) Características educacionais: alfabetização, escolaridade e nível de instrução, espécie de cursos; (iii) Características da mão-de-obra: ocupação, posição na ocupação, ramo de atividade, carteira de trabalho, horas trabalhadas, rendimento, contribuição previdenciária, procura de trabalho e trabalho anterior.

#### **PME**

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) implantou a Pesquisa Mensal de Emprego (PME) em 1980. A PME é uma pesquisa de periodicidade mensal sobre mão-de-obra e rendimento do trabalho, e inclui as seis principais áreas metropolitanas do

Brasil: Belo Horizonte, Porto Alegre, Recife, Rio de Janeiro, Salvador e São Paulo. Entre 4.500 a 7.500 famílias são entrevistadas por mês em cada uma das seis áreas metropolitanas, somando, ao todo, aproximadamente 35.000 famílias. Em agosto de 1988, o tamanho da amostra foi reduzido para aproximadamente 30.000 famílias por mês. Desde a implantação da PME, ocorreram modificações na pesquisa, com o objetivo de melhor captar as características da população em idade ativa e sua inserção no sistema produtivo. Os temas tornaram-se mais amplos, englobando os efeitos conjunturais e as transformações do mercado de trabalho. Contudo, as questões gerais de demografia e de trabalho são as mesmas desde fevereiro de 1982.

A disponibilidade de informações mensais construídas a partir da Pesquisa Mensal do Emprego (PME) nos permite trabalhar com médias anuais, o que evita problemas de sazonalidade, além de permitir uma análise detalhada da dinâmica do processo. A principal restrição da PME, que está na abrangência do conceito de renda utilizado, uma vez que trabalha apenas com a renda proveniente do trabalho, não nos atrapalha tanto, na medida em que renda do trabalho representa o aspecto principal a ser investigado aqui e se encontra de forma bastante integrado ao da PNAD em termos de metodologia utilizada em particular a partir da reformulação da PME ocorrida a partir de 2002.

## **Técnicas Utilizadas**

### **Análises Univariadas e Bivariadas**

O objetivo da análise univariadas e bivariadas é traçar um perfil descritivo das variáveis indicativas da natureza dos trabalhadores em relação aos principais atributos pessoais, como sexo, raça, idade, escolaridade, etc., assim como de variáveis relativas aos estabelecimentos como ramo de atividade, tempo de atividade do negócio; local de funcionamento, número de empregados, entre outros.

A análise bivariada, por sua vez, envolve o cruzamento de duas variáveis, mostrando como se dá à distribuição de uma variável por cada segmento. Informa-nos, por exemplo, qual a fração das pessoas que tem condições de moradia ruins que não tem acesso a crédito, ou qual a poupança média dos indivíduos com mais de 70 anos. Entretanto, a análise bivariada retrata o papel de cada atributo tomado isoladamente, isto é, desconsiderando-se possíveis e prováveis inter-relações entre as variáveis

explicativas. Para uma descrição completa das estatísticas bivariadas relativas a este trabalho basta acessar os diversos panoramas presentes no site da pesquisa.

### **Análises Multivariadas**

Já a análise multivariada procurará dar conta dessas inter-relações através da análise de regressões de diversas variáveis explicativas tomadas conjuntamente, com o objetivo de se isolar o efeito de cada variável. Continuando o exemplo anterior, a análise multivariada nos permite distinguir se o que determina o salário do trabalhador é o local de moradia ou outro atributo como educação, através de comparações de indivíduos iguais em tudo que é observável (escolaridade, renda, etc), exceto o local de moradia.

A análise multivariada desempenhará um papel fundamental neste estudo permitindo isolar as diversas instâncias de atuação das escolhas individuais. A análise multivariada consiste no desenho de regressões, que envolve a escolha de uma variável a ser explicada, uma ou mais variáveis explicativas de interesse, e algumas variáveis de controle, apenas para tirar o possível efeito dessas variáveis e nos permitir comparar indivíduos iguais naquelas características em questão. Esses exercícios de regressão nos dirão se exista alguma correlação entre as variáveis explicativas e a variável explicada, se essa correlação é significativa estatisticamente, se a correlação é positiva ou negativa e sua magnitude. Para uma descrição completa dos exercícios multivariados realizados neste trabalho basta acessar os simuladores presentes no site da pesquisa.

## **EQUAÇÃO MINCERIANA DE SALÁRIOS**

A equação minceriana de determinação de salários é a base de uma enorme literatura em economia empírica. O modelo salarial de Jacob Mincer's (1974) é o arcabouço utilizado para estimar retornos a educação, retornos à qualidade da educação, retornos à experiência, entre outros. Mincer concebeu uma equação para rendimentos que seria dependente de fatores explicativos associados à escolaridade e à experiência, além de possivelmente outros atributos, como sexo, por exemplo. Identificando custos de educação e rendimentos do trabalho de modo, viabilizou o cálculo da taxa interna de retorno da educação, que é a taxa de desconto que equaliza o custo e o ganho esperado de se investir em educação.

É a base da economia da educação em países em desenvolvimento e sua estimação já motivou centenas de estudos, que tentam incorporar diferentes custos educacionais, como impostos, mensalidades, custos de oportunidades, material didático, assim como a incerteza e a expectativa dos agentes presente nas decisões, o progresso tecnológico, não-linearidades na escolaridade, etc. Também é usada para analisar a relação entre crescimento e nível de escolaridade de uma sociedade, além de efeitos sobre a desigualdade.

Uma das grandes virtudes da equação minceriana é incorporar um uma só equação dois conceitos econômicos distintos:

- (a) uma equação de preço revelando quanto o mercado de trabalho está disposto a pagar por atributos produtivos como educação e experiência e
- (b) a taxa de retorno da educação, que deve ser comparada com a taxa de juros de mercado para determinar a quantidade ótima de investimento em capital humano.

### MODELO DE REGRESSÃO

O modelo econométrico de regressão típico decorrente da equação minceriana é

$$\ln w = \beta_0 + \beta_1 \text{educ} + \beta_2 \text{exp} + \beta_3 \text{exp}^2 + \gamma' x + \epsilon$$

onde

$w$  é o salário recebido pelo indivíduo,

$educ$  é a sua escolaridade, geralmente medida por anos de estudo

$exp$  é sua experiência, geralmente aproximada pelo idade do indivíduo

$x$  é um vetor de características observáveis do indivíduo, como raça, gênero, região.

$\epsilon$  é um erro estocástico

Este é um modelo de regressão no formato log-nível, isto é, a variável dependente, o salário está em formato logaritmo e a variável independente mais relevante, a escolaridade, está em nível. Portanto, o coeficiente  $\beta_1$  mede a quanto um ano a mais de escolaridade causa de variação proporcional no salário no indivíduo. Por exemplo, se  $\beta_1$  é estimado em 0,18, isto quer dizer que cada ano a mais de estudo está relacionado em média com uma aumento de salário de 18%.

Matematicamente, temos que :

Derivando, encontramos que  $(\partial \ln w / \partial educ) = \beta_1$

Por outro lado, pela regra da cadeia, temos que

$$(\partial \ln w / \partial educ) = (\partial w / \partial educ) (1 / w) = (\partial w / \partial educ) / w$$

Logo,  $\beta_1 = (\partial w / \partial educ) / w$ , correspondendo, portanto, à variação percentual do salário decorrente de cada acréscimo unitário de ano de estudo.

## PRINCIPAIS DIFICULDADES

Entre os principais problemas das equações mincerianas de determinação de salário estão

- (i) Viés de não habilidade não-observável: a habilidade afeta positivamente tanto a escolaridade quanto o salário. Portanto, na verdade parte do retorno à educação verificada se deve na verdade a uma maior habilidade do indivíduo, que por si só gera aumento de salário, e não a educação propriamente dita. Esse viés vai na direção de uma superestimação dos retornos à educação.

- (ii) Erro de medida: pessoas descrevem sem exatidão sua escolaridade. Como geralmente elas reportam o nível de escolaridade correto ou acima do correto, arredondando pra cima um ano ou um ciclo inteiro, o retorno encontrado vai se encontrar abaixo do correto. Logo, esse erro vai na direção de uma subestimação dos retornos à educação.

Uma vantagem é que esses dois principais problemas vão cada um em uma direção, o que faz com que se compensem em alguma medida.

Outros pontos sensíveis a serem destacados são

- (iii) Em lugares nos quais indivíduos mais educados trabalham mais do que indivíduos menos educados, parte dos diferenciais de salário podem estar refletindo mais horas trabalhadas, e vice-versa.
- (iv) Vários benefícios da escolaridade não são considerados no cálculo desses retornos, como seu retorno nas dimensões políticas, psicológicas, filosóficas e inúmeras outras dimensões não monetárias.

## Regressão Logística

O tipo de regressão que utilizaremos nos simuladores, assim como para determinar as diferenças em diferenças será o de regressão logística. Esse método é utilizado para estudar variáveis dummies que são aquelas que são compostas apenas por duas opções de eventos, como “sim” ou “não”. Por exemplo:

Seja  $Y$  uma variável aleatória dummy definida como:

$$Y = \begin{cases} 1 & \text{se a pessoa obteve crédito} \\ 0 & \text{se a pessoa não obteve crédito} \end{cases}$$

Onde cada  $Y_i$  tem distribuição de Bernoulli, cuja função de distribuição de probabilidade é dada por;

$$P(y | p) = p^y (1 - p)^{1-y}$$

Onde:

$y$  identifica o evento ocorrido

$p$  é a probabilidade de sucesso para a ocorrência do evento

Como se trata de uma seqüência de eventos com distribuição de Bernoulli, a soma do número de sucessos ou fracassos neste experimento terá distribuição Binomial de parâmetros  $n$  (número de observações) e  $p$  (probabilidade de sucesso). A função de distribuição de probabilidade da Binomial é dada por;

$$P(y | n, p) = \binom{n}{y} p^y (1 - p)^{1-y}$$

A transformação logística pode ser interpretada como sendo o logaritmo da razão de probabilidades, sucesso versus fracasso, onde a regressão logística nos dará uma idéia do risco de uma pessoa obter crédito dado o efeito de algumas variáveis explicativas que serão introduzidas mais à frente.

A função de ligação deste modelo linear generalizado é dada pela seguinte equação:

$$\eta_i = \log\left(\frac{p_i}{1 - p_i}\right) = \sum_{k=0}^K \beta_k x_{ik}$$

onde a probabilidade  $p_i$  é dada por:

$$p_i = \frac{\exp\left(\sum_{k=0}^K \beta_k x_{ik}\right)}{1 + \exp\left(\sum_{k=0}^K \beta_k x_{ik}\right)}$$

**.Equação do Log do Salário 2007  
Brasil**

• **Educação por anos de estudo**

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	4.0953264	0.03153127	129.88	<.0001
SEXO HOMEM	0.5036101	0.00394117	127.78	<.0001
SEXO zMULHER	0.0000000	0.00000000	.	.
COR BRANCO	0.1342997	0.00412330	32.57	<.0001
COR zNBRANCO	0.0000000	0.00000000	.	.
id_16	0.1997806	0.03444197	5.80	<.0001
id_17	0.3562887	0.03194627	11.15	<.0001
id_18	0.4931192	0.03099085	15.91	<.0001
id_19	0.5789641	0.02996878	19.32	<.0001
id_20	0.6420862	0.02993729	21.45	<.0001
id_21	0.6989561	0.02973933	23.50	<.0001
id_22	0.7224172	0.02977361	24.26	<.0001
id_23	0.7818984	0.02983947	26.20	<.0001
id_24	0.8140405	0.02942251	27.67	<.0001
id_25	0.8564568	0.02967036	28.87	<.0001
id_26	0.8869623	0.02985183	29.71	<.0001
id_27	0.9374204	0.02957658	31.69	<.0001
id_28	0.9659239	0.02984731	32.36	<.0001
id_29	0.9942194	0.02978580	33.38	<.0001
id_30	1.0181954	0.02974389	34.23	<.0001
id_31	1.0422950	0.03005401	34.68	<.0001
id_32	1.0608514	0.03021003	35.12	<.0001
id_33	1.0755522	0.02992936	35.94	<.0001
id_34	1.1046230	0.03023671	36.53	<.0001
id_35	1.1103716	0.03022088	36.74	<.0001
id_36	1.1277952	0.03036057	37.15	<.0001
id_37	1.1229001	0.03020300	37.18	<.0001
id_38	1.1557616	0.03023867	38.22	<.0001
id_39	1.1656923	0.03047882	38.25	<.0001
id_40	1.1766601	0.03045896	38.63	<.0001
id_41	1.1871621	0.03032584	39.15	<.0001
id_42	1.2125456	0.03019523	40.16	<.0001
id_43	1.2137213	0.03072770	39.50	<.0001
id_44	1.2198786	0.03067749	39.76	<.0001
id_45	1.1825099	0.03119093	37.91	<.0001
id_46	1.2447585	0.03131345	39.75	<.0001
id_47	1.2417792	0.03123251	39.76	<.0001



Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
id_48	1.2553348	0.03147310	39.89	<.0001
id_49	1.2370216	0.03145172	39.33	<.0001
id_50	1.2388959	0.03216469	38.52	<.0001
id_51	1.2321317	0.03275446	37.62	<.0001
id_52	1.2425186	0.03282176	37.86	<.0001
id_53	1.2355207	0.03277079	37.70	<.0001
id_54	1.2662665	0.03363884	37.64	<.0001
id_55	1.2499259	0.03412927	36.62	<.0001
id_56	1.2226388	0.03424190	35.71	<.0001
id_57	1.2038040	0.03449603	34.90	<.0001
id_58	1.1885168	0.03768062	31.54	<.0001
id_59	1.2375964	0.03773475	32.80	<.0001
id_60	1.1827283	0.04005336	29.53	<.0001
id_61	1.1583838	0.04126101	28.07	<.0001
id_62	1.1111071	0.04188937	26.52	<.0001
id_63	1.0984662	0.04554890	24.12	<.0001
id_64	1.0692582	0.04718628	22.66	<.0001
id_65	1.0869590	0.04867396	22.33	<.0001
ed_1	0.0455215	0.01706714	2.67	0.0076
ed_2	0.0844949	0.01483334	5.70	<.0001
ed_3	0.1716245	0.01319023	13.01	<.0001
ed_4	0.2796611	0.01062230	26.33	<.0001
ed_5	0.3396159	0.01134776	29.93	<.0001
ed_6	0.4007531	0.01300541	30.81	<.0001
ed_7	0.4599544	0.01230730	37.37	<.0001
ed_8	0.5238383	0.01040196	50.36	<.0001
ed_9	0.5617318	0.01287601	43.63	<.0001
ed_10	0.6096287	0.01275895	47.78	<.0001
ed_11	0.8272066	0.00954705	86.65	<.0001
ed_12	1.0248789	0.01508719	67.93	<.0001
ed_13	1.1423960	0.01666438	68.55	<.0001
ed_14	1.2273845	0.01604664	76.49	<.0001
ed_15	1.5335308	0.01213815	126.34	<.0001
ed_16	1.7940087	0.01629184	110.12	<.0001
ed_17	1.9023352	0.02668679	71.28	<.0001
ed_18	2.0728730	0.03090376	67.08	<.0001
NEW Metropolitana	0.3789952	0.00810184	46.78	<.0001
NEW Urbana	0.2460392	0.00756673	32.52	<.0001
NEW zRural	0.0000000	0.00000000	.	.
TIPOSET Não subnormal	0.0981646	0.00861279	11.40	<.0001
TIPOSET zSubnormal	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVMIG Migrou	0.0737177	0.00395355	18.65	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
CHAVMIG zNão Migrou	0.0000000	0.00000000	.	.
UF AC	-0.1166091	0.02114163	-5.52	<.0001
UF AL	-0.3836323	0.01719097	-22.32	<.0001
UF AM	-0.0570082	0.01212142	-4.70	<.0001
UF AP	-0.0514187	0.02024855	-2.54	0.0111
UF BA	-0.4331108	0.00807960	-53.61	<.0001
UF CE	-0.6423723	0.01076007	-59.70	<.0001
UF DF	0.0958636	0.01141776	8.40	<.0001
UF ES	-0.0960820	0.01246102	-7.71	<.0001
UF GO	-0.0623349	0.00875785	-7.12	<.0001
UF MA	-0.5233638	0.02176899	-24.04	<.0001
UF MG	-0.1964670	0.00685782	-28.65	<.0001
UF MS	-0.0897310	0.01257745	-7.13	<.0001
UF MT	0.0211433	0.01199674	1.76	0.0780
UF PA	-0.2703514	0.01000019	-27.03	<.0001
UF PB	-0.4922870	0.01496228	-32.90	<.0001
UF PE	-0.5111223	0.00998580	-51.18	<.0001
UF PI	-0.8368549	0.02214443	-37.79	<.0001
UF PR	-0.0991466	0.00846731	-11.71	<.0001
UF RJ	-0.1373515	0.00757654	-18.13	<.0001
UF RN	-0.4119726	0.01647779	-25.00	<.0001
UF RO	-0.0316429	0.01456124	-2.17	0.0298
UF RR	-0.1841004	0.02308097	-7.98	<.0001
UF RS	-0.1299789	0.00808564	-16.08	<.0001
UF SC	0.0998908	0.01008036	9.91	<.0001
UF SE	-0.3631831	0.01514411	-23.98	<.0001
UF TO	-0.2723611	0.01592095	-17.11	<.0001
UF zzSP	0.0000000	0.00000000	.	.

Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE

## ***Equação do Log do Salário 2007 Brasil***

- ***Educação por faixas de educação***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	5.2579165	0.01553893	338.37	<.0001
SEXO HOMEM	0.4990599	0.00408417	122.19	<.0001
SEXO zMULHER	0.0000000	0.00000000	.	.
COR BRANCO	0.1543186	0.00425007	36.31	<.0001
COR zNBRANCO	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE 60 ou mais	-0.1060969	0.01449028	-7.32	<.0001
IDADE De 15 a 25	-0.6389323	0.00636282	-100.42	<.0001
IDADE De 25 a 35	-0.2373763	0.00574295	-41.33	<.0001
IDADE De 35 a 45	-0.0660040	0.00590600	-11.18	<.0001
IDADE De 45 a 60	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED 1 a 3 anos	0.1493772	0.01120265	13.33	<.0001
CHAVED 12 ou mais	1.4920016	0.01080677	138.06	<.0001
CHAVED 4 a 7 anos	0.3680036	0.00980843	37.52	<.0001
CHAVED 8 a 11 anos	0.7438577	0.00968444	76.81	<.0001
CHAVED zz0	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	0.4048340	0.00828148	48.88	<.0001
NEW Urbana	0.2586055	0.00770537	33.56	<.0001
NEW zRural	0.0000000	0.00000000	.	.
TIPOSET Não subnormal	0.1203885	0.00897377	13.42	<.0001
TIPOSET zSubnormal	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVMIG Migrou	0.0800158	0.00408992	19.56	<.0001
CHAVMIG zNão Migrou	0.0000000	0.00000000	.	.
UF AC	-0.1137742	0.02244344	-5.07	<.0001
UF AL	-0.3717567	0.01777282	-20.92	<.0001
UF AM	-0.0335762	0.01254479	-2.68	0.0074
UF AP	-0.0382637	0.02146030	-1.78	0.0746
UF BA	-0.4196974	0.00837120	-50.14	<.0001
UF CE	-0.6387843	0.01104755	-57.82	<.0001
UF DF	0.1255564	0.01206604	10.41	<.0001
UF ES	-0.0927569	0.01300729	-7.13	<.0001
UF GO	-0.0645458	0.00912027	-7.08	<.0001
UF MA	-0.5204994	0.02208329	-23.57	<.0001
UF MG	-0.2018802	0.00713357	-28.30	<.0001
UF MS	-0.0942710	0.01317033	-7.16	<.0001
UF MT	0.0196930	0.01240842	1.59	0.1125
UF PA	-0.2674955	0.01036144	-25.82	<.0001
UF PB	-0.4734499	0.01543390	-30.68	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
UF PE	-0.5048909	0.01028453	-49.09	<.0001
UF PI	-0.8259813	0.02249994	-36.71	<.0001
UF PR	-0.1198722	0.00885902	-13.53	<.0001
UF RJ	-0.1330667	0.00790852	-16.83	<.0001
UF RN	-0.4049592	0.01687893	-23.99	<.0001
UF RO	-0.0239990	0.01531357	-1.57	0.1171
UF RR	-0.1745011	0.02382162	-7.33	<.0001
UF RS	-0.1416684	0.00836299	-16.94	<.0001
UF SC	0.0793904	0.01056020	7.52	<.0001
UF SE	-0.3490375	0.01579106	-22.10	<.0001
UF TO	-0.2754223	0.01647353	-16.72	<.0001
UF zzSP	0.0000000	0.00000000	.	.

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

# ***Equação do Log do Salário 2007 Brasil***

- Educação por faixas de educação (modelo 2)***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	5.2678575	0.01541912	341.64	<.0001
SEXO HOMEM	0.4950357	0.00405370	122.12	<.0001
SEXO zMULHER	0.0000000	0.00000000	.	.
COR BRANCO	0.1518532	0.00423632	35.85	<.0001
COR zNBRANCO	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE 60 ou mais	-0.1313365	0.01451946	-9.05	<.0001
IDADE De 15 a 25	-0.6122651	0.00630953	-97.04	<.0001
IDADE De 25 a 35	-0.2276972	0.00571192	-39.86	<.0001
IDADE De 35 a 45	-0.0529481	0.00587332	-9.02	<.0001
IDADE De 45 a 60	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED2 1 a 8 anos	0.3531474	0.00942989	37.45	<.0001
CHAVED2 12 a 15 anos	1.3457250	0.01101124	122.21	<.0001
CHAVED2 16 ou mais	1.8632060	0.01456650	127.91	<.0001
CHAVED2 9 a 11 anos	0.7858166	0.00977029	80.43	<.0001
CHAVED2 zz0	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	0.4281214	0.00821738	52.10	<.0001
NEW Urbana	0.2811388	0.00768565	36.58	<.0001
NEW zRural	0.0000000	0.00000000	.	.
TIPOSET Não subnormal	0.1071895	0.00885358	12.11	<.0001
TIPOSET zSubnormal	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVMIG Migrou	0.0808169	0.00406762	19.87	<.0001
CHAVMIG zNão Migrou	0.0000000	0.00000000	.	.
UF AC	-0.1177089	0.02241781	-5.25	<.0001
UF AL	-0.3966302	0.01785711	-22.21	<.0001
UF AM	-0.0414815	0.01244194	-3.33	0.0009
UF AP	-0.0459589	0.02102892	-2.19	0.0289
UF BA	-0.4476953	0.00833826	-53.69	<.0001
UF CE	-0.6509402	0.01106400	-58.83	<.0001
UF DF	0.0998107	0.01175163	8.49	<.0001
UF ES	-0.0896843	0.01287854	-6.96	<.0001
UF GO	-0.0736922	0.00903263	-8.16	<.0001
UF MA	-0.5316171	0.02206231	-24.10	<.0001
UF MG	-0.2037069	0.00707180	-28.81	<.0001
UF MS	-0.1043188	0.01300292	-8.02	<.0001
UF MT	0.0118384	0.01239885	0.95	0.3397
UF PA	-0.2892414	0.01030785	-28.06	<.0001
UF PB	-0.5083538	0.01530697	-33.21	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
UF PE	-0.5253878	0.01027465	-51.13	<.0001
UF PI	-0.8600884	0.02248260	-38.26	<.0001
UF PR	-0.1203767	0.00879983	-13.68	<.0001
UF RJ	-0.1316549	0.00780845	-16.86	<.0001
UF RN	-0.4272859	0.01698374	-25.16	<.0001
UF RO	-0.0333280	0.01519378	-2.19	0.0283
UF RR	-0.1832636	0.02394801	-7.65	<.0001
UF RS	-0.1410578	0.00831187	-16.97	<.0001
UF SC	0.0891487	0.01044787	8.53	<.0001
UF SE	-0.3702784	0.01576771	-23.48	<.0001
UF TO	-0.2898440	0.01640490	-17.67	<.0001
UF zzSP	0.0000000	0.00000000	.	.

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

## ***Equação do Log do Salário 2007 Brasil***

### • ***Ocupações***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	5.7307508	0.01740015	329.35	<.0001
SEXO HOMEM	0.3853162	0.00502109	76.74	<.0001
SEXO zMULHER	0.0000000	0.00000000	.	.
COR BRANCO	0.1150775	0.00403979	28.49	<.0001
COR zNBRANCO	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE 60 ou mais	-0.1019897	0.01393069	-7.32	<.0001
IDADE De 15 a 25	-0.5815040	0.00618920	-93.95	<.0001
IDADE De 25 a 35	-0.2118250	0.00548226	-38.64	<.0001
IDADE De 35 a 45	-0.0562553	0.00558524	-10.07	<.0001
IDADE De 45 a 60	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED 1 a 3 anos	0.1251733	0.01094512	11.44	<.0001
CHAVED 12 ou mais	1.1700445	0.01164070	100.51	<.0001
CHAVED 4 a 7 anos	0.2950718	0.00972456	30.34	<.0001
CHAVED 8 a 11 anos	0.5590811	0.00989004	56.53	<.0001
CHAVED zz0	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	0.2862777	0.00919839	31.12	<.0001
NEW Urbana	0.1488298	0.00860344	17.30	<.0001
NEW zRural	0.0000000	0.00000000	.	.
TIPOSET Não subnormal	0.0824058	0.00863848	9.54	<.0001
TIPOSET zSubnormal	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVMIG Migrou	0.0751168	0.00387063	19.41	<.0001
CHAVMIG zNão Migrou	0.0000000	0.00000000	.	.
UF AC	-0.1193627	0.02119988	-5.63	<.0001
UF AL	-0.3553005	0.01686817	-21.06	<.0001
UF AM	-0.0354983	0.01181295	-3.01	0.0027
UF AP	-0.0211030	0.01979662	-1.07	0.2864
UF BA	-0.3940053	0.00793645	-49.65	<.0001
UF CE	-0.6112831	0.01065557	-57.37	<.0001
UF DF	0.1364264	0.01149733	11.87	<.0001
UF ES	-0.0734863	0.01253520	-5.86	<.0001
UF GO	-0.0621688	0.00866374	-7.18	<.0001
UF MA	-0.5021522	0.02145962	-23.40	<.0001
UF MG	-0.1917473	0.00671298	-28.56	<.0001
UF MS	-0.1041514	0.01244603	-8.37	<.0001
UF MT	0.0096312	0.01160043	0.83	0.4064
UF PA	-0.2579212	0.00983757	-26.22	<.0001
UF PB	-0.4509118	0.01461036	-30.86	<.0001
UF PE	-0.4901067	0.00970048	-50.52	<.0001
UF PI	-0.7935438	0.02118279	-37.46	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
UF PR	-0.1141953	0.00837127	-13.64	<.0001
UF RJ	-0.1130860	0.00752490	-15.03	<.0001
UF RN	-0.3974231	0.01592611	-24.95	<.0001
UF RO	-0.0248872	0.01423594	-1.75	0.0804
UF RR	-0.1615904	0.02233684	-7.23	<.0001
UF RS	-0.1349422	0.00791334	-17.05	<.0001
UF SC	0.0717602	0.01001773	7.16	<.0001
UF SE	-0.3412300	0.01517682	-22.48	<.0001
UF TO	-0.2606911	0.01571358	-16.59	<.0001
UF zzSP	0.0000000	0.00000000	.	.
Cabos e soldados da polícia militar	0.4720905	0.01990294	23.72	<.0001
Dirigentes de empresas - empregadores com mais de 5 empregados	0.9216941	0.02628170	35.07	<.0001
Gerentes de produção e operações	0.5239206	0.01280012	40.93	<.0001
Gerentes de áreas de apoio	0.4540045	0.01898595	23.91	<.0001
Médicos	0.9636898	0.03973514	24.25	<.0001
Professores (com formação de nível superior) de disciplinas da educação geral de 1a à 4a séries do ensino fundamental	-0.2275751	0.02101329	-10.83	<.0001
Professores (com formação de nível superior) de disciplinas da educação geral de 5a à 8a séries do ensino fundamental	-0.1631817	0.01689919	-9.66	<.0001
Professores (com formação de nível superior) de disciplinas da educação geral do ensino médio	-0.0585453	0.02163257	-2.71	0.0068
Advogados	0.3429735	0.03239766	10.59	<.0001
Desenhistas industriais (designer), escultores, pintores e afins	-0.6275929	0.03547126	-17.69	<.0001
Técnicos em eletrônica	-0.0484084	0.03200170	-1.51	0.1304
Técnicos e auxiliares de enfermagem	0.1724279	0.01471459	11.72	<.0001
Professores (com formação de nível médio) no ensino fundamental	-0.1063966	0.01801972	-5.90	<.0001
Agentes da saúde e do meio ambiente	-0.0874721	0.01881744	-4.65	<.0001
Representantes comerciais e técnicos de vendas	0.2647355	0.01990900	13.30	<.0001
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	-0.0568605	0.00949734	-5.99	<.0001
Secretários de expediente e estenógrafos	-0.0808274	0.01799510	-4.49	<.0001
Contínuos	-0.3070720	0.02517104	-12.20	<.0001
Escriturários de contabilidade	-0.0431060	0.02698241	-1.60	0.1101
Almoxarifes e armazenistas	-0.1244569	0.01381237	-9.01	<.0001
Caixas e bilheteiros (exceto caixas de banco)	-0.0749798	0.01298047	-5.78	<.0001
Recepcionistas	-0.1296140	0.01444472	-8.97	<.0001
Trabalhadores dos serviços domésticos em geral	-0.4833611	0.00852278	-56.71	<.0001
Cozinheiros	-0.1696433	0.01217498	-13.93	<.0001
Garçons, barmen e copeiros	-0.2107689	0.01442946	-14.61	<.0001



Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Trabalhadores nos serviços de administração de edifícios	-0.2169047	0.02348623	-9.24	<.0001
Trabalhadores nos serviços de manutenção e conservação de edifícios e logradouros	-0.2591235	0.00839829	-30.85	<.0001
Trabalhadores nos serviços de higiene e embelezamento	-0.2618285	0.01786459	-14.66	<.0001
Atendentes de creche e acompanhantes de idosos	-0.6158003	0.02192949	-28.08	<.0001
Vigilantes e guardas de segurança	-0.1051385	0.01499928	-7.01	<.0001
Guardas e vigias	-0.2606287	0.01094717	-23.81	<.0001
Outros trabalhadores dos serviços	-0.3608105	0.01660333	-21.73	<.0001
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	-0.1126842	0.00806331	-13.97	<.0001
Vendedores em quiosques e barracas	-0.3573529	0.04209726	-8.49	<.0001
Vendedores ambulantes	-0.4627301	0.01723381	-26.85	<.0001
Produtores agrícolas	-0.5725631	0.01946485	-29.42	<.0001
Produtores na pecuária	-0.1459457	0.02897272	-5.04	<.0001
Trabalhadores na agropecuária em geral	-0.4147667	0.01925176	-21.54	<.0001
Trabalhadores agrícolas	-0.3094284	0.01226023	-25.24	<.0001
Trabalhadores na pecuária	-0.2383820	0.01597905	-14.92	<.0001
Pescadores e caçadores	-0.6470749	0.03223298	-20.07	<.0001
Extrativistas florestais	-0.4191764	0.04008600	-10.46	<.0001
Trabalhadores da mecanização agropecuária	0.0544270	0.02054229	2.65	0.0081
Supervisores da construção civil	-0.0262131	0.01858461	-1.41	0.1584
Trabalhadores de estruturas de alvenaria	-0.1649774	0.01136319	-14.52	<.0001
Pintores de obras e revestidores de interiores (revestimentos flexíveis)	-0.2116531	0.01954745	-10.83	<.0001
Ajudantes de obras civis	-0.3764752	0.01274201	-29.55	<.0001
Trabalhadores de soldagem e corte de metais e de compósitos	0.0650389	0.02199463	2.96	0.0031
Trabalhadores de caldeiraria e serralheria	-0.0175052	0.02155938	-0.81	0.4168
Operadores de máquinas de costura de roupas	-0.2649333	0.01541453	-17.19	<.0001
Marceneiros e afins	-0.1912187	0.02249485	-8.50	<.0001
Condutores e operadores polivalentes	0.0791432	0.01854028	4.27	<.0001
Condutores de veículos sobre rodas (transporte particular)	-0.0099658	0.01671708	-0.60	0.5511
Condutores de veículos sobre rodas (transporte coletivo)	0.1148275	0.01890049	6.08	<.0001
Condutores de veículos sobre rodas (distribuidor de mercadorias)	0.2231972	0.01429508	15.61	<.0001
Trabalhadores de cargas e descargas de mercadorias	-0.3243564	0.01699576	-19.08	<.0001
Trabalhadores de embalagem e de etiquetagem	-0.1747636	0.01738134	-10.05	<.0001
Magarefes e afins	-0.1169652	0.01961256	-5.96	<.0001
Padeiros, confeitadores e afins e operadores na fabricação de pães, massas e doces	-0.2586521	0.02272499	-11.38	<.0001
Mecânicos de manutenção de veículos automotores	-0.0701082	0.01778183	-3.94	<.0001
Outras	0.0000000	0.00000000	.	.

Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE

***Equação do Log do Salário 2003-2003 e 2006-2007***  
***Brasil***

- ***Educação por anos de estudo (com interação de ano)***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	3.8933143	0.01568440	248.23	<.0001
SEXO HOMEM	0.5224652	0.00204248	255.80	<.0001
SEXO zMULHER	0.0000000	0.00000000	.	.
COR BRANCO	0.1417000	0.00213341	66.42	<.0001
COR zNBRANCO	0.0000000	0.00000000	.	.
id_16	0.2198596	0.01659665	13.25	<.0001
id_17	0.3666943	0.01553931	23.60	<.0001
id_18	0.4983017	0.01497269	33.28	<.0001
id_19	0.5778607	0.01464374	39.46	<.0001
id_20	0.6520198	0.01453241	44.87	<.0001
id_21	0.7008519	0.01446463	48.45	<.0001
id_22	0.7377755	0.01445624	51.04	<.0001
id_23	0.7980584	0.01445490	55.21	<.0001
id_24	0.8376543	0.01440631	58.14	<.0001
id_25	0.8779430	0.01447764	60.64	<.0001
id_26	0.9258161	0.01447960	63.94	<.0001
id_27	0.9660086	0.01445456	66.83	<.0001
id_28	0.9916241	0.01455436	68.13	<.0001
id_29	1.0264005	0.01457658	70.41	<.0001
id_30	1.0494113	0.01455259	72.11	<.0001
id_31	1.0818049	0.01471425	73.52	<.0001
id_32	1.0976605	0.01468500	74.75	<.0001
id_33	1.1227221	0.01464125	76.68	<.0001
id_34	1.1288015	0.01474031	76.58	<.0001
id_35	1.1470444	0.01472850	77.88	<.0001
id_36	1.1664634	0.01475791	79.04	<.0001
id_37	1.1668013	0.01477902	78.95	<.0001
id_38	1.1857260	0.01475099	80.38	<.0001
id_39	1.2026622	0.01485700	80.95	<.0001
id_40	1.2040458	0.01482800	81.20	<.0001
id_41	1.2197555	0.01494185	81.63	<.0001
id_42	1.2332571	0.01490033	82.77	<.0001
id_43	1.2379152	0.01504056	82.31	<.0001
id_44	1.2533067	0.01511752	82.90	<.0001
id_45	1.2432711	0.01522178	81.68	<.0001
id_46	1.2716010	0.01541488	82.49	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
id_47	1.2676949	0.01549936	81.79	<.0001
id_48	1.2795391	0.01562076	81.91	<.0001
id_49	1.2734643	0.01569023	81.16	<.0001
id_50	1.2856326	0.01581702	81.28	<.0001
id_51	1.2684876	0.01613161	78.63	<.0001
id_52	1.2628257	0.01624432	77.74	<.0001
id_53	1.2768598	0.01643253	77.70	<.0001
id_54	1.2656608	0.01667898	75.88	<.0001
id_55	1.2404381	0.01724294	71.94	<.0001
id_56	1.2323525	0.01733659	71.08	<.0001
id_57	1.2362295	0.01803495	68.55	<.0001
id_58	1.2340042	0.01840716	67.04	<.0001
id_59	1.2095167	0.01927738	62.74	<.0001
id_60	1.1793088	0.02002297	58.90	<.0001
id_61	1.1571973	0.02114646	54.72	<.0001
id_62	1.1453969	0.02149908	53.28	<.0001
id_63	1.0711751	0.02295262	46.67	<.0001
id_64	1.0995537	0.02382813	46.15	<.0001
id_65	1.0602625	0.02454933	43.19	<.0001
ed_1	0.0849965	0.01135479	7.49	<.0001
ed_2	0.1418516	0.00897122	15.81	<.0001
ed_3	0.2015257	0.00799843	25.20	<.0001
ed_4	0.3274148	0.00653737	50.08	<.0001
ed_5	0.3868174	0.00711818	54.34	<.0001
ed_6	0.4369971	0.00820076	53.29	<.0001
ed_7	0.4986390	0.00797511	62.52	<.0001
ed_8	0.5819506	0.00665845	87.40	<.0001
ed_9	0.5971452	0.00906251	65.89	<.0001
ed_10	0.6809076	0.00860007	79.17	<.0001
ed_11	0.9364977	0.00598014	156.60	<.0001
ed_12	1.1604836	0.01170995	99.10	<.0001
ed_13	1.2988268	0.01266707	102.54	<.0001
ed_14	1.3831326	0.01296149	106.71	<.0001
ed_15	1.7018920	0.00887637	191.73	<.0001
ed_16	1.9313161	0.01196271	161.44	<.0001
ed_17	2.1346041	0.01827907	116.78	<.0001
ed_18	2.3026453	0.02253259	102.19	<.0001
NEW Metropolitana	0.3903337	0.00401798	97.15	<.0001
NEW Urbana	0.2490124	0.00371538	67.02	<.0001
NEW zRural	0.0000000	0.00000000	.	.
TIPOSET Não subnormal	0.1002090	0.00454062	22.07	<.0001
TIPOSET zSubnormal	0.0000000	0.00000000	.	.

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
CHAVMIG Migrou	0.0812899	0.00203974	39.85	<.0001
CHAVMIG zNÃO Migrou	0.0000000	0.00000000	.	.
UF AC	-0.1157678	0.01117989	-10.36	<.0001
UF AL	-0.4113872	0.00870312	-47.27	<.0001
UF AM	-0.0953106	0.00621651	-15.33	<.0001
UF AP	-0.0243385	0.01111893	-2.19	0.0286
UF BA	-0.4422661	0.00421285	-104.98	<.0001
UF CE	-0.6423835	0.00541573	-118.61	<.0001
UF DF	0.0716556	0.00581519	12.32	<.0001
UF ES	-0.1472437	0.00668848	-22.01	<.0001
UF GO	-0.0919639	0.00463910	-19.82	<.0001
UF MA	-0.5409037	0.00929601	-58.19	<.0001
UF MG	-0.2342120	0.00362600	-64.59	<.0001
UF MS	-0.1139669	0.00654702	-17.41	<.0001
UF MT	0.0232317	0.00610844	3.80	0.0001
UF PA	-0.3029217	0.00518588	-58.41	<.0001
UF PB	-0.4903325	0.00766529	-63.97	<.0001
UF PE	-0.5325218	0.00513844	-103.63	<.0001
UF PI	-0.8310774	0.01123056	-74.00	<.0001
UF PR	-0.1383050	0.00440824	-31.37	<.0001
UF RJ	-0.1377064	0.00397682	-34.63	<.0001
UF RN	-0.4202869	0.00830910	-50.58	<.0001
UF RO	-0.0403522	0.00816195	-4.94	<.0001
UF RR	-0.1154991	0.01299653	-8.89	<.0001
UF RS	-0.1490565	0.00414811	-35.93	<.0001
UF SC	0.0796871	0.00541023	14.73	<.0001
UF SE	-0.3650570	0.00778681	-46.88	<.0001
UF TO	-0.2876129	0.00807070	-35.64	<.0001
UF zzSP	0.0000000	0.00000000	.	.
período A2006_2007	0.1147845	0.00755007	15.20	<.0001
período Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_1*período A2006_2007	-0.0087088	0.01658023	-0.53	0.5994
ed_1*período Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_2*período A2006_2007	-0.0313024	0.01351961	-2.32	0.0206
ed_2*período Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_3*período A2006_2007	-0.0062134	0.01201920	-0.52	0.6052
ed_3*período Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_4*período A2006_2007	-0.0215584	0.00968286	-2.23	0.0260
ed_4*período Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_5*período A2006_2007	-0.0193142	0.01040722	-1.86	0.0635
ed_5*período Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_6*período A2006_2007	-0.0169053	0.01193020	-1.42	0.1565

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
ed_6*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_7*periodo A2006_2007	-0.0167908	0.01147614	-1.46	0.1434
ed_7*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_8*periodo A2006_2007	-0.0323672	0.00952652	-3.40	0.0007
ed_8*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_9*periodo A2006_2007	-0.0024562	0.01240366	-0.20	0.8430
ed_9*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_10*periodo A2006_2007	-0.0460698	0.01191592	-3.87	0.0001
ed_10*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_11*periodo A2006_2007	-0.0735511	0.00844935	-8.70	<.0001
ed_11*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_12*periodo A2006_2007	-0.0826649	0.01552440	-5.32	<.0001
ed_12*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_13*periodo A2006_2007	-0.1083823	0.01693431	-6.40	<.0001
ed_13*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_14*periodo A2006_2007	-0.1006263	0.01709876	-5.89	<.0001
ed_14*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_15*periodo A2006_2007	-0.1222815	0.01195124	-10.23	<.0001
ed_15*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_16*periodo A2006_2007	-0.0949962	0.01634723	-5.81	<.0001
ed_16*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_17*periodo A2006_2007	-0.1778740	0.02606859	-6.82	<.0001
ed_17*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
ed_18*periodo A2006_2007	-0.1404046	0.03072018	-4.57	<.0001
ed_18*periodo Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

***Equação do Log do Salário 2002-2003 e 2006-2007***  
***Brasil***

• ***Educação por faixas (com interação de ano)***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	5.0695943	0.00842525	601.71	<.0001
SEXO HOMEM	0.5184493	0.00211704	244.89	<.0001
SEXO zMULHER	0.0000000	0.00000000	.	.
COR BRANCO	0.1606735	0.00220846	72.75	<.0001
COR zNBRANCO	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE 60 ou mais	-0.1292806	0.00755729	-17.11	<.0001
IDADE De 15 a 25	-0.6572932	0.00329283	-199.61	<.0001
IDADE De 25 a 35	-0.2352737	0.00301694	-77.98	<.0001
IDADE De 35 a 45	-0.0624947	0.00309730	-20.18	<.0001
IDADE De 45 a 60	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED 1 a 3 anos	0.2030036	0.00676468	30.01	<.0001
CHAVED 12 ou mais	1.6760399	0.00710782	235.80	<.0001
CHAVED 4 a 7 anos	0.4239876	0.00589614	71.91	<.0001
CHAVED 8 a 11 anos	0.8358485	0.00587170	142.35	<.0001
CHAVED zz0	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	0.4145556	0.00411345	100.78	<.0001
NEW Urbana	0.2575414	0.00378514	68.04	<.0001
NEW zRural	0.0000000	0.00000000	.	.
TIPOSET Não subnormal	0.1246325	0.00471753	26.42	<.0001
TIPOSET zSubnormal	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVMIG Migrou	0.0872627	0.00211414	41.28	<.0001
CHAVMIG zNão Migrou	0.0000000	0.00000000	.	.
UF AC	-0.1144438	0.01180886	-9.69	<.0001
UF AL	-0.3942282	0.00900817	-43.76	<.0001
UF AM	-0.0705527	0.00647633	-10.89	<.0001
UF AP	-0.0114452	0.01170381	-0.98	0.3281
UF BA	-0.4238181	0.00436358	-97.13	<.0001
UF CE	-0.6405039	0.00557856	-114.82	<.0001
UF DF	0.0933399	0.00614007	15.20	<.0001
UF ES	-0.1459817	0.00699810	-20.86	<.0001
UF GO	-0.0927906	0.00482672	-19.22	<.0001
UF MA	-0.5304937	0.00952845	-55.67	<.0001
UF MG	-0.2358925	0.00377449	-62.50	<.0001
UF MS	-0.1153742	0.00682417	-16.91	<.0001
UF MT	0.0273373	0.00632858	4.32	<.0001
UF PA	-0.2967300	0.00537181	-55.24	<.0001
UF PB	-0.4671254	0.00789732	-59.15	<.0001
UF PE	-0.5218267	0.00530899	-98.29	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
UF PI	-0.8193641	0.01142248	-71.73	<.0001
UF PR	-0.1575490	0.00460910	-34.18	<.0001
UF RJ	-0.1339574	0.00415702	-32.22	<.0001
UF RN	-0.4025720	0.00855872	-47.04	<.0001
UF RO	-0.0403584	0.00852721	-4.73	<.0001
UF RR	-0.1032112	0.01360002	-7.59	<.0001
UF RS	-0.1602248	0.00429958	-37.27	<.0001
UF SC	0.0566206	0.00564978	10.02	<.0001
UF SE	-0.3474074	0.00807471	-43.02	<.0001
UF TO	-0.2919262	0.00838843	-34.80	<.0001
UF zzSP	0.0000000	0.00000000	.	.
período A2006_2007	0.1232031	0.00785387	15.69	<.0001
período Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED*período 1 a 3 anos A2006_2007	-0.0230749	0.01019863	-2.26	0.0237
CHAVED*período 1 a 3 anos Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED*período 12 ou mais A2006_2007	-0.1253683	0.00985270	-12.72	<.0001
CHAVED*período 12 ou mais Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED*período 4 a 7 anos A2006_2007	-0.0252156	0.00873213	-2.89	0.0039
CHAVED*período 4 a 7 anos Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED*período 8 a 11 anos A2006_2007	-0.0513813	0.00841009	-6.11	<.0001
CHAVED*período 8 a 11 anos Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED*período zz0 A2006_2007	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED*período zz0 Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.

Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE

***Equação do Log do Salário 2003-2003 e 2006-2007  
Brasil***

• ***Ocupações (com interação de ano)***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	5.5799525	0.00902093	618.56	<.0001
SEXO HOMEM	0.4057948	0.00262712	154.46	<.0001
SEXO zMULHER	0.0000000	0.00000000	.	.
COR BRANCO	0.1183875	0.00209676	56.46	<.0001
COR zNBRANCO	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE 60 ou mais	-0.1209349	0.00722670	-16.73	<.0001
IDADE De 15 a 25	-0.5802562	0.00320863	-180.84	<.0001
IDADE De 25 a 35	-0.2061348	0.00287220	-71.77	<.0001
IDADE De 35 a 45	-0.0512302	0.00292425	-17.52	<.0001
IDADE De 45 a 60	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVED 1 a 3 anos	0.1541049	0.00500759	30.77	<.0001
CHAVED 12 ou mais	1.2626228	0.00578103	218.41	<.0001
CHAVED 4 a 7 anos	0.3238281	0.00450998	71.80	<.0001
CHAVED 8 a 11 anos	0.6032751	0.00469947	128.37	<.0001
CHAVED zz0	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	0.2978718	0.00459193	64.87	<.0001
NEW Urbana	0.1490661	0.00426079	34.99	<.0001
NEW zRural	0.0000000	0.00000000	.	.
TIPOSET Não subnormal	0.0880076	0.00452819	19.44	<.0001
TIPOSET zSubnormal	0.0000000	0.00000000	.	.
CHAVMIG Migrou	0.0812238	0.00199869	40.64	<.0001
CHAVMIG zNão Migrou	0.0000000	0.00000000	.	.
UF AC	-0.1201055	0.01105739	-10.86	<.0001
UF AL	-0.3808866	0.00855788	-44.51	<.0001
UF AM	-0.0679584	0.00600101	-11.32	<.0001
UF AP	0.0006822	0.01089600	0.06	0.9501
UF BA	-0.4108991	0.00413925	-99.27	<.0001
UF CE	-0.6167472	0.00541622	-113.87	<.0001
UF DF	0.0985296	0.00584077	16.87	<.0001
UF ES	-0.1329037	0.00662513	-20.06	<.0001
UF GO	-0.0952457	0.00457301	-20.83	<.0001
UF MA	-0.5119953	0.00905424	-56.55	<.0001
UF MG	-0.2318502	0.00355811	-65.16	<.0001
UF MS	-0.1287672	0.00642752	-20.03	<.0001
UF MT	0.0088742	0.00591622	1.50	0.1336
UF PA	-0.2942373	0.00510690	-57.62	<.0001
UF PB	-0.4470728	0.00752856	-59.38	<.0001



Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
UF PE	-0.5096147	0.00501967	-101.52	<.0001
UF PI	-0.7941346	0.01086416	-73.10	<.0001
UF PR	-0.1480608	0.00433734	-34.14	<.0001
UF RJ	-0.1120972	0.00393618	-28.48	<.0001
UF RN	-0.3987149	0.00814520	-48.95	<.0001
UF RO	-0.0456207	0.00795294	-5.74	<.0001
UF RR	-0.1054081	0.01283469	-8.21	<.0001
UF RS	-0.1531490	0.00406783	-37.65	<.0001
UF SC	0.0469216	0.00536571	8.74	<.0001
UF SE	-0.3533647	0.00777196	-45.47	<.0001
UF TO	-0.2907571	0.00798219	-36.43	<.0001
UF zzSP	0.0000000	0.00000000	.	.
Cabos e soldados da polícia militar	0.4162546	0.01287178	32.34	<.0001
Dirigentes de empresas - empregadores com mais de 5 empregados	0.9952306	0.01897508	52.45	<.0001
Gerentes de produção e operações	0.5517473	0.00947180	58.25	<.0001
Gerentes de áreas de apoio	0.5144791	0.01374421	37.43	<.0001
Médicos	0.8414874	0.02579082	32.63	<.0001
Professores (com formação de nível superior) de disciplinas da educação geral de 1a à 4a séries do ensino fundamental	-0.2026797	0.01677098	-12.09	<.0001
Professores (com formação de nível superior) de disciplinas da educação geral de 5a à 8a séries do ensino fundamental	-0.1508856	0.01406280	-10.73	<.0001
Professores (com formação de nível superior) de disciplinas da educação geral do ensino médio	-0.0631581	0.01679526	-3.76	0.0002
Advogados	0.3579241	0.02548437	14.04	<.0001
Desenhistas industriais (designer), escultores, pintores e afins	-0.6616038	0.03138125	-21.08	<.0001
Técnicos em eletrônica	-0.0630613	0.02630292	-2.40	0.0165
Técnicos e auxiliares de enfermagem	0.1685299	0.01246446	13.52	<.0001
Professores (com formação de nível médio) no ensino fundamental	-0.0450334	0.01111868	-4.05	<.0001
Agentes da saúde e do meio ambiente	-0.1423843	0.01576861	-9.03	<.0001
Representantes comerciais e técnicos de vendas	0.2607979	0.01508450	17.29	<.0001
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	-0.0214168	0.00799520	-2.68	0.0074
Secretários de expediente e estenógrafos	-0.0310264	0.01314573	-2.36	0.0183
Contínuos	-0.4302844	0.01697033	-25.36	<.0001
Escriturários de contabilidade	-0.0251957	0.01921929	-1.31	0.1899
Almoxarifes e armazenistas	-0.1052276	0.01269115	-8.29	<.0001
Caixas e bilheteiros (exceto caixas de banco)	-0.0639512	0.01086555	-5.89	<.0001
Recepcionistas	-0.1159154	0.01106571	-10.48	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Trabalhadores dos serviços domésticos em geral	-0.4653962	0.00574842	-80.96	<.0001
Cozinheiros	-0.2097578	0.00944203	-22.22	<.0001
Garçons, barmen e copeiros	-0.2419262	0.01084230	-22.31	<.0001
Trabalhadores nos serviços de administração de edifícios	-0.2001270	0.01588237	-12.60	<.0001
Trabalhadores nos serviços de manutenção e conservação de edifícios e logradouros	-0.2840326	0.00674526	-42.11	<.0001
Trabalhadores nos serviços de higiene e embelezamento	-0.3085923	0.01512212	-20.41	<.0001
Atendentes de creche e acompanhantes de idosos	-0.6355625	0.01588231	-40.02	<.0001
Vigilantes e guardas de segurança	-0.1007095	0.01191047	-8.46	<.0001
Guardas e vigias	-0.2532036	0.00821172	-30.83	<.0001
Outros trabalhadores dos serviços	-0.5195266	0.01304387	-39.83	<.0001
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	-0.1471950	0.00624397	-23.57	<.0001
Vendedores em quiosques e barracas	-0.3065575	0.02696950	-11.37	<.0001
Vendedores ambulantes	-0.5269907	0.01130261	-46.63	<.0001
Produtores agrícolas	-0.4711351	0.01077993	-43.70	<.0001
Produtores na pecuária	-0.1124098	0.01987644	-5.66	<.0001
Trabalhadores na agropecuária em geral	-0.4015475	0.01076292	-37.31	<.0001
Trabalhadores agrícolas	-0.4343053	0.00847021	-51.27	<.0001
Trabalhadores na pecuária	-0.3086551	0.00953287	-32.38	<.0001
Pescadores e caçadores	-0.4820766	0.02392820	-20.15	<.0001
Extrativistas florestais	-0.5428027	0.02617420	-20.74	<.0001
Trabalhadores da mecanização agropecuária	-0.0065090	0.01625669	-0.40	0.6889
Supervisores da construção civil	-0.0366494	0.01281182	-2.86	0.0042
Trabalhadores de estruturas de alvenaria	-0.1492608	0.00784902	-19.02	<.0001
Pintores de obras e revestidores de interiores (revestimentos flexíveis)	-0.2436472	0.01549067	-15.73	<.0001
Ajudantes de obras civis	-0.4369438	0.00880143	-49.64	<.0001
Trabalhadores de soldagem e corte de metais e de compósitos	0.0206141	0.01870637	1.10	0.2705
Trabalhadores de caldeiraria e serralheria	-0.1092574	0.01816962	-6.01	<.0001
Operadores de máquinas de costura de roupas	-0.3677361	0.01206958	-30.47	<.0001
Marceneiros e afins	-0.1673845	0.01709572	-9.79	<.0001
Condutores e operadores polivalentes	0.1031447	0.01720121	6.00	<.0001
Condutores de veículos sobre rodas (transporte particular)	0.0351094	0.01205853	2.91	0.0036
Condutores de veículos sobre rodas (transporte coletivo)	0.2214806	0.01450631	15.27	<.0001
Condutores de veículos sobre rodas (distribuidor de mercadorias)	0.2269149	0.01059312	21.42	<.0001
Trabalhadores de cargas e descargas de mercadorias	-0.3969421	0.01303539	-30.45	<.0001
Trabalhadores de embalagem e de etiquetagem	-0.2109990	0.01378439	-15.31	<.0001
Magarefes e afins	-0.1587713	0.01734469	-9.15	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Padeiros, confeitadores e afins e operadores na fabricação de pães, massas e doces	-0.3591206	0.01903683	-18.86	<.0001
Mecânicos de manutenção de veículos automotores	-0.1210894	0.01382933	-8.76	<.0001
Outras	0.0000000	0.00000000	.	.
período A2006_2007	0.0621512	0.00418430	14.85	<.0001
período Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 0413 Cabos e so A2006_2007	0.0368341	0.01868492	1.97	0.0487
tprofi*período 0413 Cabos e so Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 1219 Dirigentes A2006_2007	-0.0699518	0.02633559	-2.66	0.0079
tprofi*período 1219 Dirigentes Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 1310 Gerentes d A2006_2007	-0.0221306	0.01297207	-1.71	0.0880
tprofi*período 1310 Gerentes d Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 1320 Gerentes d A2006_2007	-0.0467363	0.01933756	-2.42	0.0157
tprofi*período 1320 Gerentes d Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 2231 Médicos A2006_2007	0.0871805	0.03839144	2.27	0.0232
tprofi*período 2231 Médicos Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 2312 Professores A2006_2007	-0.0186038	0.02321524	-0.80	0.4229
tprofi*período 2312 Professores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 2313 Professores A2006_2007	-0.0204741	0.01768852	-1.16	0.2471
tprofi*período 2313 Professores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 2321 Professores A2006_2007	0.0045101	0.02273237	0.20	0.8427
tprofi*período 2321 Professores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 2410 Advogados A2006_2007	-0.0572292	0.03399141	-1.68	0.0923
tprofi*período 2410 Advogados Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 2625 Desenhista A2006_2007	0.0485305	0.03967309	1.22	0.2212
tprofi*período 2625 Desenhista Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*período 3134 Técnicos e A2006_2007	-0.0191453	0.03503453	-0.55	0.5847
tprofi*período 3134 Técnicos e Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
tprofi*periodo 3222 Técnicos e A2006_2007	-0.0034838	0.01641183	-0.21	0.8319
tprofi*periodo 3222 Técnicos e Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 3312 Professore A2006_2007	-0.0374692	0.01636262	-2.29	0.0220
tprofi*periodo 3312 Professore Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 3522 Agentes da A2006_2007	0.0997013	0.02056693	4.85	<.0001
tprofi*periodo 3522 Agentes da Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 3541 Representa A2006_2007	-0.0039784	0.02050045	-0.19	0.8461
tprofi*periodo 3541 Representa Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 4110 Escriturár A2006_2007	-0.0187090	0.01045456	-1.79	0.0735
tprofi*periodo 4110 Escriturár Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 4121 Secretário A2006_2007	-0.0184978	0.01770655	-1.04	0.2962
tprofi*periodo 4121 Secretário Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 4123 Contínuos A2006_2007	0.1156420	0.02519341	4.59	<.0001
tprofi*periodo 4123 Contínuos Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 4131 Escriturár A2006_2007	-0.0205819	0.02724494	-0.76	0.4500
tprofi*periodo 4131 Escriturár Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 4141 Almoxarife A2006_2007	-0.0002909	0.01607939	-0.02	0.9856
tprofi*periodo 4141 Almoxarife Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 4211 Caixas e b A2006_2007	0.0206293	0.01425998	1.45	0.1480
tprofi*periodo 4211 Caixas e b Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 4221 Recepcioni A2006_2007	0.0155459	0.01471093	1.06	0.2906
tprofi*periodo 4221 Recepcioni Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5121 Trabalhado A2006_2007	0.0199033	0.00731373	2.72	0.0065
tprofi*periodo 5121 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5132 Cozinheiro A2006_2007	0.0610657	0.01250187	4.88	<.0001
tprofi*periodo 5132 Cozinheiro Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
tprofi*periodo 5134 Garçons, b A2006_2007	0.0444750	0.01469586	3.03	0.0025
tprofi*periodo 5134 Garçons, b Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5141 Trabalhado A2006_2007	0.0132729	0.02216491	0.60	0.5493
tprofi*periodo 5141 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5142 Trabalhado A2006_2007	0.0654927	0.00871755	7.51	<.0001
tprofi*periodo 5142 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5161 Trabalhado A2006_2007	0.0541990	0.01970608	2.75	0.0060
tprofi*periodo 5161 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5162 Atendentes A2006_2007	0.0118816	0.02145846	0.55	0.5798
tprofi*periodo 5162 Atendentes Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5173 Vigilantes A2006_2007	0.0119347	0.01602400	0.74	0.4564
tprofi*periodo 5173 Vigilantes Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5174 Guardas e A2006_2007	0.0235205	0.01110361	2.12	0.0342
tprofi*periodo 5174 Guardas e Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5199 Outros tra A2006_2007	0.1083260	0.01762385	6.15	<.0001
tprofi*periodo 5199 Outros tra Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5211 Vendedores A2006_2007	0.0425924	0.00833985	5.11	<.0001
tprofi*periodo 5211 Vendedores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5242 Vendedores A2006_2007	-0.0222423	0.03820877	-0.58	0.5605
tprofi*periodo 5242 Vendedores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 5243 Vendedores A2006_2007	0.0725247	0.01636612	4.43	<.0001
tprofi*periodo 5243 Vendedores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 6129 Produtores A2006_2007	-0.0700425	0.01527667	-4.58	<.0001
tprofi*periodo 6129 Produtores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 6139 Produtores A2006_2007	-0.0514486	0.02714850	-1.90	0.0581
tprofi*periodo 6139 Produtores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
tprofi*periodo 6210 Trabalhado A2006_2007	0.0227170	0.01659066	1.37	0.1709
tprofi*periodo 6210 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 6229 Trabalhado A2006_2007	0.1510380	0.01099874	13.73	<.0001
tprofi*periodo 6229 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 6239 Trabalhado A2006_2007	0.0989012	0.01337765	7.39	<.0001
tprofi*periodo 6239 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 6319 Pescadores A2006_2007	-0.1000769	0.03248080	-3.08	0.0021
tprofi*periodo 6319 Pescadores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 6329 Extrativis A2006_2007	0.0746398	0.04065569	1.84	0.0664
tprofi*periodo 6329 Extrativis Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 6410 Trabalhado A2006_2007	0.0760151	0.02201481	3.45	0.0006
tprofi*periodo 6410 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7102 Supervisor A2006_2007	0.0241622	0.01769014	1.37	0.1720
tprofi*periodo 7102 Supervisor Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7152 Trabalhado A2006_2007	-0.0042785	0.01094542	-0.39	0.6959
tprofi*periodo 7152 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7166 Pintores d A2006_2007	0.0234602	0.02120822	1.11	0.2686
tprofi*periodo 7166 Pintores d Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7170 Ajudantes d A2006_2007	0.0720750	0.01223851	5.89	<.0001
tprofi*periodo 7170 Ajudantes d Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7243 Trabalhado A2006_2007	0.0620187	0.02467559	2.51	0.0120
tprofi*periodo 7243 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7244 Trabalhado A2006_2007	0.0372928	0.02480635	1.50	0.1327
tprofi*periodo 7244 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7632 Operadores A2006_2007	0.1185669	0.01599640	7.41	<.0001
tprofi*periodo 7632 Operadores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
tprofi*periodo 7711 Marceneiro A2006_2007	0.0067532	0.02392098	0.28	0.7777
tprofi*periodo 7711 Marceneiro Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7820 Condutores A2006_2007	-0.0100910	0.02234668	-0.45	0.6516
tprofi*periodo 7820 Condutores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7823 Condutores A2006_2007	-0.0349410	0.01675045	-2.09	0.0370
tprofi*periodo 7823 Condutores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7824 Condutores A2006_2007	-0.0729189	0.01951562	-3.74	0.0002
tprofi*periodo 7824 Condutores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7825 Condutores A2006_2007	0.0071333	0.01451630	0.49	0.6231
tprofi*periodo 7825 Condutores Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7832 Trabalhado A2006_2007	0.0878958	0.01754762	5.01	<.0001
tprofi*periodo 7832 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 7841 Trabalhado A2006_2007	0.0568666	0.01850296	3.07	0.0021
tprofi*periodo 7841 Trabalhado Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 8485 Magarefes A2006_2007	0.0599404	0.02247654	2.67	0.0077
tprofi*periodo 8485 Magarefes Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 8493 Padeiros, A2006_2007	0.1120169	0.02517990	4.45	<.0001
tprofi*periodo 8493 Padeiros, Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo 9144 Mecânicos A2006_2007	0.0579165	0.01859353	3.11	0.0018
tprofi*periodo 9144 Mecânicos Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo Outras A2006_2007	0.0000000	0.00000000	.	.
tprofi*periodo Outras Z2002_2003	0.0000000	0.00000000	.	.

Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE

***Regressão Logística***  
***População Ocupada - Brasil - 2007***

• ***Educação por anos de estudo***

Obs	Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
1	Intercept	.	-1.7446	0.0021	695921	**	.
2	SEXO	HOMEM	1.3427	0.0004	9048577	**	3.8294
3	SEXO	zMULHER	0.0000	0.0000	.		1.0000
4	COR	BRANCO	-0.0748	0.0005	25587.3	**	0.9279
5	COR	zNBRANCO	0.0000	0.0000	.		1.0000
6	id_16	.	0.4748	0.0019	61323.6	**	1.6078
7	id_17	.	0.9159	0.0019	242859	**	2.4991
8	id_18	.	1.3230	0.0018	519722	**	3.7546
9	id_19	.	1.5812	0.0018	731018	**	4.8610
10	id_20	.	1.8134	0.0019	951277	**	6.1311
11	id_21	.	1.9446	0.0019	1064789	**	6.9906
12	id_22	.	2.1126	0.0019	1238271	**	8.2693
13	id_23	.	2.1300	0.0019	1220455	**	8.4151
14	id_24	.	2.2979	0.0019	1417610	**	9.9532
15	id_25	.	2.4031	0.0019	1533884	**	11.0577
16	id_26	.	2.4116	0.0020	1501066	**	11.1523
17	id_27	.	2.4724	0.0020	1588983	**	11.8513
18	id_28	.	2.5557	0.0020	1618224	**	12.8798
19	id_29	.	2.6259	0.0020	1659873	**	13.8165
20	id_30	.	2.7071	0.0020	1769854	**	14.9859
21	id_31	.	2.7324	0.0021	1736579	**	15.3696
22	id_32	.	2.7216	0.0021	1735171	**	15.2048
23	id_33	.	2.7817	0.0021	1775269	**	16.1460
24	id_34	.	2.8177	0.0021	1770896	**	16.7389
25	id_35	.	2.8270	0.0021	1774457	**	16.8953
26	id_36	.	2.7766	0.0021	1717269	**	16.0639
27	id_37	.	2.7797	0.0021	1760568	**	16.1136
28	id_38	.	2.8456	0.0021	1772645	**	17.2122
29	id_39	.	2.7571	0.0021	1679633	**	15.7538
30	id_40	.	2.8494	0.0021	1792620	**	17.2769
31	id_41	.	2.8340	0.0022	1733896	**	17.0130
32	id_42	.	2.8795	0.0021	1814235	**	17.8056
33	id_43	.	2.8410	0.0022	1741687	**	17.1323
34	id_44	.	2.7561	0.0021	1659634	**	15.7385
35	id_45	.	2.7187	0.0021	1616437	**	15.1613
36	id_46	.	2.7297	0.0022	1542595	**	15.3280
37	id_47	.	2.6702	0.0022	1538739	**	14.4428
38	id_48	.	2.5431	0.0022	1353029	**	12.7186



Obs	Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
39	id_49	.	2.5263	0.0022	1361895	**	12.5071
40	id_50	.	2.4231	0.0022	1255984	**	11.2803
41	id_51	.	2.3516	0.0022	1148560	**	10.5024
42	id_52	.	2.2451	0.0022	1080307	**	9.4415
43	id_53	.	2.2525	0.0022	1070053	**	9.5114
44	id_54	.	2.1794	0.0022	954345	**	8.8406
45	id_55	.	2.0982	0.0022	885689	**	8.1517
46	id_56	.	2.0010	0.0023	783196	**	7.3965
47	id_57	.	1.7933	0.0022	650555	**	6.0095
48	id_58	.	1.7084	0.0023	549078	**	5.5201
49	id_59	.	1.6149	0.0023	489646	**	5.0275
50	id_60	.	1.5092	0.0023	418446	**	4.5232
51	id_61	.	1.3857	0.0024	324171	**	3.9978
52	id_62	.	1.3743	0.0024	315862	**	3.9524
53	id_63	.	1.1934	0.0025	224119	**	3.2984
54	id_64	.	1.0803	0.0026	174687	**	2.9456
55	id_65	.	0.8810	0.0026	114396	**	2.4134
56	ed_1	.	0.2108	0.0016	17410.8	**	1.2346
57	ed_2	.	0.1890	0.0014	19233.1	**	1.2080
58	ed_3	.	0.2504	0.0012	44109.8	**	1.2846
59	ed_4	.	0.2876	0.0010	91615.2	**	1.3333
60	ed_5	.	0.3440	0.0011	98958.8	**	1.4106
61	ed_6	.	0.2644	0.0013	44072.9	**	1.3026
62	ed_7	.	0.3400	0.0012	77949.3	**	1.4050
63	ed_8	.	0.3933	0.0010	167783	**	1.4818
64	ed_9	.	0.4181	0.0013	105034	**	1.5190
65	ed_10	.	0.3555	0.0013	79670.4	**	1.4269
66	ed_11	.	0.7791	0.0009	780839	**	2.1795
67	ed_12	.	0.8263	0.0017	246122	**	2.2848
68	ed_13	.	0.8802	0.0019	214226	**	2.4113
69	ed_14	.	1.0532	0.0019	305870	**	2.8668
70	ed_15	.	1.4561	0.0014	1122988	**	4.2893
71	ed_16	.	1.4545	0.0020	518087	**	4.2824
72	ed_17	.	1.5683	0.0037	181708	**	4.7986
73	ed_18	.	2.0378	0.0049	172282	**	7.6739
74	NEW	Metropolitana .	-0.9277	0.0008	1244883	**	0.3954
75	NEW	Urbana .	-0.8234	0.0007	1263871	**	0.4389
76	NEW	zRural .	0.0000	0.0000	.	.	1.0000
77	TIPOSET	Não subnormal .	-0.0088	0.0011	63.35	**	0.9912
78	TIPOSET	zSubnormal .	0.0000	0.0000	.	.	1.0000
79	CHAVMIG	Migrou .	0.0831	0.0004	34139.5	**	1.0867
80	CHAVMIG	zNão Migrou .	0.0000	0.0000	.	.	1.0000
81	UF	AC .	0.0392	0.0044	80.76	**	1.0400

Obs	Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
82	UF	AL .	-0.3814	0.0017	50104.4	**	0.6829
83	UF	AM .	-0.3908	0.0018	45201.8	**	0.6765
84	UF	AP .	-0.2627	0.0038	4793.22	**	0.7689
85	UF	BA .	-0.1586	0.0009	28990.6	**	0.8533
86	UF	CE .	0.0036	0.0011	10.16	**	1.0036
87	UF	DF .	-0.1231	0.0019	4345.72	**	0.8842
88	UF	ES .	-0.1041	0.0016	4222.31	**	0.9011
89	UF	GO .	0.0638	0.0013	2396.65	**	1.0659
90	UF	MA .	0.0556	0.0013	1726.56	**	1.0572
91	UF	MG .	0.0860	0.0008	11448.3	**	1.0898
92	UF	MS .	0.1735	0.0020	7338.77	**	1.1895
93	UF	MT .	-0.0434	0.0018	578.65	**	0.9575
94	UF	PA .	-0.0512	0.0013	1515.18	**	0.9501
95	UF	PB .	-0.2519	0.0016	25237.9	**	0.7773
96	UF	PE .	-0.3125	0.0011	85252.1	**	0.7316
97	UF	PI .	0.1660	0.0018	8247.09	**	1.1805
98	UF	PR .	0.2905	0.0010	79905.4	**	1.3371
99	UF	RJ .	-0.2301	0.0008	75304.1	**	0.7944
100	UF	RN .	-0.2031	0.0017	14005.2	**	0.8162
101	UF	RO .	-0.0168	0.0028	35.92	**	0.9834
102	UF	RR .	0.0459	0.0051	82.46	**	1.0470
103	UF	RS .	0.2577	0.0010	66206.4	**	1.2940
104	UF	SC .	0.2921	0.0013	49366.3	**	1.3392
105	UF	SE .	-0.1213	0.0021	3423.28	**	0.8858
106	UF	TO .	0.1436	0.0027	2815.75	**	1.1544
107	UF	zzSP .	0.0000	0.0000	.		1.0000

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

***Regressão Logística***  
***População Ocupada - Brasil - 2007***

• ***Educação por faixas de educação (modelo 2)***

Obs	Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
1	Intercept	.	0.4810	0.0015	96559.7	**	.
2	SEXO	HOMEM .	1.2786	0.0004	8774792	**	3.59176
3	SEXO	zMULHER .	0.0000	0.0000	.		1.00000
4	COR	BRANCO .	-0.0744	0.0005	26463.5	**	0.92832
5	COR	zNBRANCO .	0.0000	0.0000	.		1.00000
6	IDADE	60 ou mais .	-1.0168	0.0009	1226573	**	0.36177
7	IDADE	De 15 a 25 .	-0.8884	0.0006	2132724	**	0.41132
8	IDADE	De 25 a 35 .	0.3104	0.0006	240007	**	1.36400
9	IDADE	De 35 a 45 .	0.5089	0.0007	601914	**	1.66345
10	IDADE	De 45 a 60 .	0.0000	0.0000	.		1.00000
11	CHAVED	1 a 3 anos .	0.2476	0.0010	67343.9	**	1.28098
12	CHAVED	12 ou mais .	1.4027	0.0010	1894003	**	4.06631
13	CHAVED	4 a 7 anos .	0.2927	0.0008	126681	**	1.34002
14	CHAVED	8 a 11 anos .	0.6724	0.0008	665187	**	1.95896
15	CHAVED	zz0 .	0.0000	0.0000	.		1.00000
16	NEW	Metropolitana .	-0.8715	0.0008	1161761	**	0.41834
17	NEW	Urbana .	-0.7752	0.0007	1186294	**	0.46059
18	NEW	zRural .	0.0000	0.0000	.		1.00000
19	TIPOSET	Não subnormal .	-0.0103	0.0011	88.80	**	0.98979
20	TIPOSET	zSubnormal .	0.0000	0.0000	.		1.00000
21	CHAVMIG	Migrou .	0.1149	0.0004	68273.0	**	1.12179
22	CHAVMIG	zNão Migrou .	0.0000	0.0000	.		1.00000
23	UF	AC .	0.0161	0.0043	14.15	**	1.01625
24	UF	AL .	-0.3509	0.0017	44157.6	**	0.70403
25	UF	AM .	-0.3493	0.0018	37551.4	**	0.70516
26	UF	AP .	-0.2650	0.0037	5079.31	**	0.76723
27	UF	BA .	-0.1342	0.0009	21667.2	**	0.87443
28	UF	CE .	0.0080	0.0011	53.38	**	1.00807
29	UF	DF .	-0.1115	0.0018	3705.55	**	0.89446
30	UF	ES .	-0.1114	0.0016	5045.62	**	0.89454
31	UF	GO .	0.0505	0.0013	1575.75	**	1.05182
32	UF	MA .	0.0429	0.0013	1079.32	**	1.04383
33	UF	MG .	0.0800	0.0008	10355.8	**	1.08332
34	UF	MS .	0.1485	0.0020	5621.10	**	1.16009
35	UF	MT .	-0.0490	0.0018	770.85	**	0.95221
36	UF	PA .	-0.0482	0.0013	1399.65	**	0.95292
37	UF	PB .	-0.2324	0.0016	22396.2	**	0.79265
38	UF	PE .	-0.2862	0.0010	74403.7	**	0.75112

Obs	Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
39	UF	PI .	0.1660	0.0018	8710.65	**	1.18061
40	UF	PR .	0.2477	0.0010	60930.2	**	1.28112
41	UF	RJ .	-0.2315	0.0008	79297.2	**	0.79331
42	UF	RN .	-0.1688	0.0017	10057.5	**	0.84466
43	UF	RO .	-0.0145	0.0028	27.68	**	0.98563
44	UF	RR .	0.0601	0.0049	148.68	**	1.06199
45	UF	RS .	0.2372	0.0010	58889.3	**	1.26766
46	UF	SC .	0.2512	0.0013	37901.9	**	1.28552
47	UF	SE .	-0.0916	0.0020	2018.50	**	0.91251
48	UF	TO .	0.1159	0.0026	1936.08	**	1.12294
49	UF	zzSP .	0.0000	0.0000	.		1.00000

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

***Regressão Logística***  
***População Ocupada - Brasil - 2007***

• ***Educação por faixas de educação (modelo 2)***

Obs	Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
1	Intercept	.	0.5097	0.0015	108172	**	.
2	SEXO	HOMEM .	1.2868	0.0004	8827341	**	3.62103
3	SEXO	zMULHER .	0.0000	0.0000	.		1.00000
4	COR	BRANCO .	-0.0823	0.0005	32329.6	**	0.92102
5	COR	zNBRANCO .	0.0000	0.0000	.		1.00000
6	IDADE	60 ou mais .	-1.0236	0.0009	1240279	**	0.35931
7	IDADE	De 15 a 25 .	-0.8928	0.0006	2184005	**	0.40950
8	IDADE	De 25 a 35 .	0.2963	0.0006	219070	**	1.34493
9	IDADE	De 35 a 45 .	0.5115	0.0007	607917	**	1.66785
10	IDADE	De 45 a 60 .	0.0000	0.0000	.		1.00000
11	CHAVED2	1 a 8 anos .	0.3002	0.0008	149870	**	1.35011
12	CHAVED2	12 a 15 anos .	1.3539	0.0011	1617246	**	3.87234
13	CHAVED2	16 ou mais .	1.6534	0.0018	892108	**	5.22463
14	CHAVED2	9 a 11 anos .	0.7964	0.0009	875713	**	2.21762
15	CHAVED2	zz0 .	0.0000	0.0000	.		1.00000
16	NEW	Metropolitana .	-0.8850	0.0008	1207837	**	0.41273
17	NEW	Urbana .	-0.7832	0.0007	1217014	**	0.45693
18	NEW	zRural .	0.0000	0.0000	.		1.00000
19	TIPOSET	Não subnormal .	-0.0292	0.0011	715.13	**	0.97125
20	TIPOSET	zSubnormal .	0.0000	0.0000	.		1.00000
21	CHAVMIG	Migrou .	0.1209	0.0004	75231.8	**	1.12850
22	CHAVMIG	zNão Migrou .	0.0000	0.0000	.		1.00000
23	UF	AC .	0.0038	0.0043	0.77		1.00379
24	UF	AL .	-0.3607	0.0017	46477.9	**	0.69719
25	UF	AM .	-0.3635	0.0018	40476.5	**	0.69524
26	UF	AP .	-0.2806	0.0037	5663.27	**	0.75531
27	UF	BA .	-0.1498	0.0009	26941.5	**	0.86088
28	UF	CE .	0.0072	0.0011	42.49	**	1.00721
29	UF	DF .	-0.1224	0.0018	4431.45	**	0.88482
30	UF	ES .	-0.1096	0.0016	4863.33	**	0.89616
31	UF	GO .	0.0435	0.0013	1164.86	**	1.04446
32	UF	MA .	0.0380	0.0013	845.30	**	1.03876
33	UF	MG .	0.0844	0.0008	11494.9	**	1.08812
34	UF	MS .	0.1477	0.0020	5533.29	**	1.15917
35	UF	MT .	-0.0558	0.0018	997.35	**	0.94577
36	UF	PA .	-0.0577	0.0013	1992.70	**	0.94398
37	UF	PB .	-0.2437	0.0016	24540.0	**	0.78370
38	UF	PE .	-0.2943	0.0011	78525.4	**	0.74507

Obs	Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
39	UF	PI .	0.1491	0.0018	7012.45	**	1.16080
40	UF	PR .	0.2492	0.0010	61512.9	**	1.28304
41	UF	RJ .	-0.2277	0.0008	76362.4	**	0.79637
42	UF	RN .	-0.1851	0.0017	12062.4	**	0.83102
43	UF	RO .	-0.0225	0.0028	66.70	**	0.97776
44	UF	RR .	0.0373	0.0049	56.96	**	1.03796
45	UF	RS .	0.2445	0.0010	62377.7	**	1.27702
46	UF	SC .	0.2619	0.0013	41144.3	**	1.29944
47	UF	SE .	-0.0983	0.0020	2317.79	**	0.90637
48	UF	TO .	0.1020	0.0026	1493.80	**	1.10741
49	UF	zzSP .	0.0000	0.0000	.		1.00000

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

### ***Equação Renda total***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	3.7006043	0.00758596	487.82	<.0001
SEXO Homens	0.4597015	0.00129981	353.67	<.0001
SEXO Mulheres	0.0000000	0.00000000	.	.
cor Amarela	0.7265289	0.01206902	60.20	<.0001
cor Branca	0.4134955	0.00234221	176.54	<.0001
cor Ignorado	0.1954749	0.06732470	2.90	0.0037
cor Indígena	0.0717573	0.01378356	5.21	<.0001
cor Parda	0.0642906	0.00233646	27.52	<.0001
cor Preta	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE	0.0745161	0.00018972	392.76	<.0001
idade2	-0.0006925	0.00000199	-347.84	<.0001
migra2 Ignorado	-0.0180992	0.00226059	-8.01	<.0001
migra2 Migrou munic e n	0.0259845	0.00188200	13.81	<.0001
migra2 Migrou uf-5 a 9	0.0660898	0.00413994	15.96	<.0001
migra2 Migrou uf-Mais d	-0.0473772	0.00194926	-24.31	<.0001
migra2 Migrou uf-Menos	0.1379707	0.00408039	33.81	<.0001
migra2 Não migrou munic	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	0.2844265	0.00159895	177.88	<.0001
NEW Rural	-0.4725956	0.00190485	-248.10	<.0001
NEW Urbana	0.0000000	0.00000000	.	.
chavuf AC	0.2960940	0.01080934	27.39	<.0001
chavuf AL	-0.1212542	0.00740143	-16.38	<.0001
chavuf AM	0.2819453	0.00693717	40.64	<.0001
chavuf AP	0.3837811	0.01071481	35.82	<.0001
chavuf BA	-0.1162574	0.00578891	-20.08	<.0001
chavuf CE	-0.3561146	0.00610094	-58.37	<.0001
chavuf DF	0.5075629	0.00687847	73.79	<.0001
chavuf ES	0.2220471	0.00697753	31.82	<.0001
chavuf GO	0.1973145	0.00598501	32.97	<.0001
chavuf MA	-0.2249558	0.00727553	-30.92	<.0001
chavuf MG	0.0671176	0.00569365	11.79	<.0001
chavuf MS	0.2188812	0.00679580	32.21	<.0001
chavuf MT	0.3593812	0.00662194	54.27	<.0001
chavuf PA	-0.0307198	0.00625516	-4.91	<.0001
chavuf PB	-0.1901477	0.00708211	-26.85	<.0001
chavuf PE	-0.2489714	0.00602585	-41.32	<.0001
chavuf PI	-0.2936963	0.00772503	-38.02	<.0001
chavuf PR	0.1369960	0.00599754	22.84	<.0001
chavuf RJ	0.2032477	0.00586731	34.64	<.0001
chavuf RN	-0.0830037	0.00728465	-11.39	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
chavuf RO	0.3213481	0.00818533	39.26	<.0001
chavuf RR	0.3503209	0.01222768	28.65	<.0001
chavuf RS	0.1427223	0.00596355	23.93	<.0001
chavuf SC	0.3801028	0.00630786	60.26	<.0001
chavuf SE	-0.0215601	0.00734962	-2.93	0.0034
chavuf SP	0.3489114	0.00565505	61.70	<.0001
chavuf TO	0.0000000	0.00000000	.	.
ano2 1993	-0.0278077	0.00415286	-6.70	<.0001
ano2 1995	0.2240048	0.00387719	57.78	<.0001
ano2 1996	0.2411370	0.00390644	61.73	<.0001
ano2 1997	0.2380292	0.00383453	62.08	<.0001
ano2 1998	0.2574732	0.00382583	67.30	<.0001
ano2 1999	0.1928270	0.00376616	51.20	<.0001
ano2 2001	0.1736157	0.00381511	45.51	<.0001
ano2 2002	0.1332788	0.00381037	34.98	<.0001
ano2 2003	0.0609388	0.00383132	15.91	<.0001
ano2 2004	0.0838496	0.00379725	22.08	<.0001
ano2 2005	0.1559044	0.00373693	41.72	<.0001
ano2 2006	0.2258994	0.00372044	60.72	<.0001
ano2 2007	0.2859631	0.00368445	77.61	<.0001
ano2 zzzz1992	0.0000000	0.00000000	.	.

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*



### ***Equação Renda Total Positiva/Renda Trabalho Positiva***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	0.3419086	0.00283880	120.44	<.0001
SEXO Homens	-0.0584609	0.00045676	-127.99	<.0001
SEXO Mulheres	0.0000000	0.00000000	.	.
cor Amarela	-0.0115329	0.00343980	-3.35	0.0008
cor Branca	0.0034496	0.00084050	4.10	<.0001
cor Ignorado	0.0292353	0.02634311	1.11	0.2671
cor Indígena	0.0157066	0.00510646	3.08	0.0021
cor Parda	0.0030893	0.00086107	3.59	0.0003
cor Preta	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE	-0.0221556	0.00013118	-168.89	<.0001
idade2	0.0003760	0.00000188	200.39	<.0001
migra2 Ignorado	0.0003898	0.00066788	0.58	0.5595
migra2 Migrou munic e n	0.0013155	0.00067777	1.94	0.0523
migra2 Migrou uf-5 a 9	0.0028912	0.00090565	3.19	0.0014
migra2 Migrou uf-Mais d	-0.0097563	0.00064367	-15.16	<.0001
migra2 Migrou uf-Menos	0.0060676	0.00090576	6.70	<.0001
migra2 Não migrou munic	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	-0.0093491	0.00046926	-19.92	<.0001
NEW Rural	0.0135156	0.00074073	18.25	<.0001
NEW Urbana	0.0000000	0.00000000	.	.
chavuf AC	0.0064168	0.00296318	2.17	0.0303
chavuf AL	-0.0007173	0.00230613	-0.31	0.7558
chavuf AM	-0.0208779	0.00190951	-10.93	<.0001
chavuf AP	-0.0172040	0.00263397	-6.53	<.0001
chavuf BA	0.0108943	0.00181713	6.00	<.0001
chavuf CE	0.0478308	0.00210502	22.72	<.0001
chavuf DF	0.0106118	0.00193087	5.50	<.0001
chavuf ES	0.0033685	0.00212307	1.59	0.1126
chavuf GO	-0.0074215	0.00179998	-4.12	<.0001
chavuf MA	0.0229337	0.00248641	9.22	<.0001
chavuf MG	0.0099361	0.00176421	5.63	<.0001
chavuf MS	-0.0033985	0.00203785	-1.67	0.0954
chavuf MT	-0.0218489	0.00184980	-11.81	<.0001
chavuf PA	0.0000369	0.00187831	0.02	0.9843
chavuf PB	0.0422724	0.00249130	16.97	<.0001
chavuf PE	0.0240015	0.00196969	12.19	<.0001
chavuf PI	0.0842347	0.00320001	26.32	<.0001
chavuf PR	0.0036296	0.00182566	1.99	0.0468
chavuf RJ	-0.0036307	0.00179341	-2.02	0.0429
chavuf RN	0.0251296	0.00241187	10.42	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
chavuf RO	-0.0133799	0.00212175	-6.31	<.0001
chavuf RR	0.0002183	0.00295688	0.07	0.9411
chavuf RS	0.0196822	0.00186167	10.57	<.0001
chavuf SC	0.0022264	0.00191233	1.16	0.2443
chavuf SE	0.0049865	0.00223269	2.23	0.0255
chavuf SP	-0.0048390	0.00172216	-2.81	0.0050
chavuf TO	0.0000000	0.00000000	.	.
ano2 1993	0.0030425	0.00110435	2.76	0.0059
ano2 1995	-0.0010595	0.00103963	-1.02	0.3081
ano2 1996	-0.0031305	0.00103276	-3.03	0.0024
ano2 1997	-0.0016874	0.00103874	-1.62	0.1043
ano2 1998	0.0004194	0.00105223	0.40	0.6902
ano2 1999	0.0033636	0.00105890	3.18	0.0015
ano2 2001	0.0090278	0.00108563	8.32	<.0001
ano2 2002	0.0115210	0.00109644	10.51	<.0001
ano2 2003	0.0141087	0.00111536	12.65	<.0001
ano2 2004	0.0177563	0.00110372	16.09	<.0001
ano2 2005	0.0186503	0.00111182	16.77	<.0001
ano2 2006	0.0231118	0.00112182	20.60	<.0001
ano2 2007	0.0122817	0.00110031	11.16	<.0001
ano2 zzzz1992	0.0000000	0.00000000	.	.

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

***Equação Salário/Jornada/Educação de quem tem renda do trabalho positiva***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	-1.3775568	0.00860480	-160.09	<.0001
SEXO Homens	0.3497467	0.00130772	267.45	<.0001
SEXO Mulheres	0.0000000	0.00000000	.	.
cor Amarela	0.2870620	0.01096993	26.17	<.0001
cor Branca	0.1474580	0.00267417	55.14	<.0001
cor Ignorado	0.1933284	0.07598933	2.54	0.0110
cor Indígena	0.0231539	0.01584461	1.46	0.1439
cor Parda	0.0306576	0.00272312	11.26	<.0001
cor Preta	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE	0.0709544	0.00029871	237.53	<.0001
idade2	-0.0005869	0.00000400	-146.89	<.0001
migra2 Ignorado	0.0457748	0.00231363	19.78	<.0001
migra2 Migrou munic e n	0.0549535	0.00192336	28.57	<.0001
migra2 Migrou uf-5 a 9	0.1364561	0.00387962	35.17	<.0001
migra2 Migrou uf-Mais d	0.0871452	0.00203975	42.72	<.0001
migra2 Migrou uf-Menos	0.1403296	0.00390002	35.98	<.0001
migra2 Não migrou munic	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	0.1166762	0.00155547	75.01	<.0001
NEW Rural	-0.0575205	0.00239694	-24.00	<.0001
NEW Urbana	0.0000000	0.00000000	.	.
chavuf AC	0.1977824	0.01123345	17.61	<.0001
chavuf AL	-0.0226420	0.00869699	-2.60	0.0092
chavuf AM	0.0831957	0.00731564	11.37	<.0001
chavuf AP	0.1921498	0.01093682	17.57	<.0001
chavuf BA	-0.0528701	0.00636554	-8.31	<.0001
chavuf CE	-0.2479002	0.00671848	-36.90	<.0001
chavuf DF	0.3150866	0.00695675	45.29	<.0001
chavuf ES	0.0742247	0.00723474	10.26	<.0001
chavuf GO	0.0933671	0.00640237	14.58	<.0001
chavuf MA	-0.1908290	0.00841887	-22.67	<.0001
chavuf MG	0.0331372	0.00611178	5.42	<.0001
chavuf MS	0.1110297	0.00710667	15.62	<.0001
chavuf MT	0.2033022	0.00702506	28.94	<.0001
chavuf PA	-0.0125471	0.00678761	-1.85	0.0645
chavuf PB	-0.0712909	0.00811702	-8.78	<.0001
chavuf PE	-0.1643912	0.00664102	-24.75	<.0001
chavuf PI	-0.2224398	0.00887695	-25.06	<.0001
chavuf PR	0.1045342	0.00635697	16.44	<.0001
chavuf RJ	0.0800815	0.00629139	12.73	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
chavuf RN	-0.0902255	0.00809665	-11.14	<.0001
chavuf RO	0.1814952	0.00843283	21.52	<.0001
chavuf RR	0.2346313	0.01257135	18.66	<.0001
chavuf RS	0.0637847	0.00630451	10.12	<.0001
chavuf SC	0.2416379	0.00664847	36.34	<.0001
chavuf SE	0.0093650	0.00802171	1.17	0.2430
chavuf SP	0.2481036	0.00605404	40.98	<.0001
chavuf TO	0.0000000	0.00000000	.	.
ano2 1993	-0.0318345	0.00398837	-7.98	<.0001
ano2 1995	0.1794409	0.00384004	46.73	<.0001
ano2 1996	0.1623295	0.00391030	41.51	<.0001
ano2 1997	0.1463638	0.00380552	38.46	<.0001
ano2 1998	0.1242564	0.00377770	32.89	<.0001
ano2 1999	0.0283726	0.00372737	7.61	<.0001
ano2 2001	0.0105856	0.00378986	2.79	0.0052
ano2 2002	-0.0892137	0.00372314	-23.96	<.0001
ano2 2003	-0.1758823	0.00372639	-47.20	<.0001
ano2 2004	-0.1781582	0.00367075	-48.53	<.0001
ano2 2005	-0.1417061	0.00364473	-38.88	<.0001
ano2 2006	-0.0935118	0.00363223	-25.75	<.0001
ano2 2007	-0.0635582	0.00364684	-17.43	<.0001
ano2 zzzz1992	0.0000000	0.00000000	.	.

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

### ***Equação Jornada de quem tem renda do trabalho positiva***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	3.1934110	0.00437308	730.24	<.0001
SEXO Homens	0.2387722	0.00075427	316.56	<.0001
SEXO Mulheres	0.0000000	0.00000000	.	.
cor Amarela	0.0161215	0.00510213	3.16	0.0016
cor Branca	-0.0018171	0.00138715	-1.31	0.1902
cor Ignorado	-0.0510513	0.03450509	-1.48	0.1390
cor Indígena	-0.0200239	0.00821807	-2.44	0.0148
cor Parda	-0.0059278	0.00140842	-4.21	<.0001
cor Preta	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE	0.0197983	0.00015611	126.82	<.0001
idade2	-0.0002574	0.00000198	-129.98	<.0001
migra2 Ignorado	0.0158627	0.00109786	14.45	<.0001
migra2 Migrou munic e n	0.0163873	0.00104829	15.63	<.0001
migra2 Migrou uf-5 a 9	0.0306558	0.00190955	16.05	<.0001
migra2 Migrou uf-Mais d	0.0213820	0.00100624	21.25	<.0001
migra2 Migrou uf-Menos	0.0433144	0.00186560	23.22	<.0001
migra2 Não migrou munic	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	0.0029959	0.00081712	3.67	0.0002
NEW Rural	0.0097622	0.00104982	9.30	<.0001
NEW Urbana	0.0000000	0.00000000	.	.
chavuf AC	0.0106092	0.00558233	1.90	0.0574
chavuf AL	-0.0089005	0.00396923	-2.24	0.0249
chavuf AM	0.0324994	0.00355429	9.14	<.0001
chavuf AP	0.0167739	0.00525165	3.19	0.0014
chavuf BA	-0.0313672	0.00312489	-10.04	<.0001
chavuf CE	-0.0264849	0.00328521	-8.06	<.0001
chavuf DF	0.0024812	0.00340387	0.73	0.4660
chavuf ES	0.0118310	0.00368774	3.21	0.0013
chavuf GO	0.0506909	0.00322008	15.74	<.0001
chavuf MA	-0.0141983	0.00385986	-3.68	0.0002
chavuf MG	0.0177241	0.00306524	5.78	<.0001
chavuf MS	0.0360053	0.00366288	9.83	<.0001
chavuf MT	0.0536736	0.00342255	15.68	<.0001
chavuf PA	0.0174162	0.00340335	5.12	<.0001
chavuf PB	-0.0852828	0.00399455	-21.35	<.0001
chavuf PE	-0.0164512	0.00329454	-4.99	<.0001
chavuf PI	-0.0892318	0.00431494	-20.68	<.0001
chavuf PR	0.0316342	0.00318737	9.92	<.0001
chavuf RJ	0.0105796	0.00315601	3.35	0.0008
chavuf RN	-0.0278852	0.00406949	-6.85	<.0001

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
chavuf RO	0.0275161	0.00412259	6.67	<.0001
chavuf RR	-0.0354844	0.00599985	-5.91	<.0001
chavuf RS	0.0294710	0.00319454	9.23	<.0001
chavuf SC	0.0566874	0.00331037	17.12	<.0001
chavuf SE	-0.0366274	0.00394393	-9.29	<.0001
chavuf SP	0.0466995	0.00301931	15.47	<.0001
chavuf TO	0.0000000	0.00000000	.	.
ano2 1993	-0.0159265	0.00169522	-9.39	<.0001
ano2 1995	-0.0157250	0.00167601	-9.38	<.0001
ano2 1996	-0.0085139	0.00174283	-4.89	<.0001
ano2 1997	-0.0142001	0.00169940	-8.36	<.0001
ano2 1998	-0.0143231	0.00173142	-8.27	<.0001
ano2 1999	-0.0220071	0.00168255	-13.08	<.0001
ano2 2001	-0.0485414	0.00180728	-26.86	<.0001
ano2 2002	-0.0037626	0.00172008	-2.19	0.0287
ano2 2003	-0.0104066	0.00175729	-5.92	<.0001
ano2 2004	-0.0158645	0.00171261	-9.26	<.0001
ano2 2005	-0.0257410	0.00172381	-14.93	<.0001
ano2 2006	-0.0298220	0.00173396	-17.20	<.0001
ano2 2007	-0.0297735	0.00174184	-17.09	<.0001
ano2 zzzz1992	0.0000000	0.00000000	.	.

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

### ***Equação Educação de quem tem renda do trabalho positiva***

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
Intercept	1.5637751	0.00638971	244.73	<.0001
SEXO Homens	-0.1293418	0.00096910	-133.47	<.0001
SEXO Mulheres	0.0000000	0.00000000	.	.
cor Amarela	0.5547407	0.00644653	86.05	<.0001
cor Branca	0.2727843	0.00205496	132.74	<.0001
cor Ignorado	0.0744049	0.05598488	1.33	0.1838
cor Indígena	0.0702259	0.01188562	5.91	<.0001
cor Parda	0.0373165	0.00210412	17.73	<.0001
cor Preta	0.0000000	0.00000000	.	.
IDADE	0.0173209	0.00021407	80.91	<.0001
idade2	-0.0003305	0.00000285	-115.81	<.0001
migra2 Ignorado	-0.0688173	0.00174482	-39.44	<.0001
migra2 Migrou munic e n	-0.0551429	0.00140515	-39.24	<.0001
migra2 Migrou uf-5 a 9	-0.1094685	0.00305191	-35.87	<.0001
migra2 Migrou uf-Mais d	-0.1297583	0.00154478	-84.00	<.0001
migra2 Migrou uf-Menos	-0.0580128	0.00299692	-19.36	<.0001
migra2 Não migrou munic	0.0000000	0.00000000	.	.
NEW Metropolitana	0.1480787	0.00114801	128.99	<.0001
NEW Rural	-0.4276321	0.00172418	-248.02	<.0001
NEW Urbana	0.0000000	0.00000000	.	.
chavuf AC	0.1187004	0.00828052	14.33	<.0001
chavuf AL	-0.0619205	0.00678492	-9.13	<.0001
chavuf AM	0.1133771	0.00543573	20.86	<.0001
chavuf AP	0.1460825	0.00785997	18.59	<.0001
chavuf BA	-0.0978243	0.00482470	-20.28	<.0001
chavuf CE	-0.1518364	0.00507544	-29.92	<.0001
chavuf DF	0.1090781	0.00508941	21.43	<.0001
chavuf ES	0.0542629	0.00534242	10.16	<.0001
chavuf GO	-0.0124059	0.00483099	-2.57	0.0102
chavuf MA	-0.0519809	0.00626547	-8.30	<.0001
chavuf MG	-0.0807040	0.00461237	-17.50	<.0001
chavuf MS	-0.0010082	0.00539674	-0.19	0.8518
chavuf MT	0.0473494	0.00528538	8.96	<.0001
chavuf PA	-0.1091480	0.00514074	-21.23	<.0001
chavuf PB	-0.0639584	0.00626628	-10.21	<.0001
chavuf PE	-0.1331651	0.00501410	-26.56	<.0001
chavuf PI	-0.0877727	0.00664097	-13.22	<.0001
chavuf PR	-0.0619944	0.00479350	-12.93	<.0001
chavuf RJ	-0.0123636	0.00472686	-2.62	0.0089

Estimated Regression Coefficients				
Parameter	Estimate	Standard Error	t Value	Pr >  t
chavuf RN	-0.0104754	0.00619452	-1.69	0.0908
chavuf RO	0.0543559	0.00630474	8.62	<.0001
chavuf RR	0.1491990	0.00876008	17.03	<.0001
chavuf RS	-0.0529879	0.00470969	-11.25	<.0001
chavuf SC	-0.0136801	0.00499021	-2.74	0.0061
chavuf SE	-0.0364131	0.00624941	-5.83	<.0001
chavuf SP	-0.0080088	0.00458244	-1.75	0.0805
chavuf TO	0.0000000	0.00000000	.	.
ano2 1993	0.0103280	0.00295315	3.50	0.0005
ano2 1995	0.0371081	0.00288493	12.86	<.0001
ano2 1996	0.0772882	0.00289333	26.71	<.0001
ano2 1997	0.0843392	0.00284823	29.61	<.0001
ano2 1998	0.1104955	0.00285230	38.74	<.0001
ano2 1999	0.1286153	0.00281197	45.74	<.0001
ano2 2001	0.1620166	0.00281010	57.66	<.0001
ano2 2002	0.1862505	0.00277435	67.13	<.0001
ano2 2003	0.2194561	0.00275582	79.63	<.0001
ano2 2004	0.2414963	0.00271823	88.84	<.0001
ano2 2005	0.2636378	0.00269466	97.84	<.0001
ano2 2006	0.2883980	0.00267708	107.73	<.0001
ano2 2007	0.3096888	0.00267176	115.91	<.0001
ano2 zzzz1992	0.0000000	0.00000000	.	.

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*



## ***Regressão Logística Ocupados na PEA***

<b>Parâmetro</b>	<b>Categoria</b>	<b>Estimativa</b>	<b>Erro Padrão</b>	<b>Qui-Quadrado</b>	<b>sig</b>	<b>Razão condicional</b>
Intercept		-2.4830	0.0011	5144199	**	.
SEXO	Homens	0.9415	0.0002	3.385E7	**	2.56382
SEXO	Mulheres	0.0000	0.0000	.		1.00000
cor	Amarela	-0.1962	0.0012	26947.2	**	0.82183
cor	Branca	0.0494	0.0003	20639.6	**	1.05062
cor	Ignorado	-1.0097	0.0066	23268.2	**	0.36434
cor	Indígena	-0.2757	0.0017	26558.2	**	0.75905
cor	Parda	-0.0637	0.0003	34112.9	**	0.93831
cor	Preta	0.0000	0.0000	.		1.00000
IDADE		0.1990	0.0000	6.388E7	**	1.22017
idade2		-0.0022	0.0000	5.351E7	**	0.99776
migra2	Ignorado	0.1215	0.0003	181488	**	1.12919
migra2	Migrou munic e n	0.1429	0.0003	314968	**	1.15356
migra2	Migrou uf-5 a 9	0.1620	0.0005	95823.7	**	1.17589
migra2	Migrou uf-Mais d	0.0866	0.0003	108170	**	1.09050
migra2	Migrou uf-Menos	0.0549	0.0005	12525.3	**	1.05644
migra2	Não migrou munic	0.0000	0.0000	.		1.00000
NEW	Metropolitana	-0.1825	0.0002	720239	**	0.83318
NEW	Rural	-1.2303	0.0002	3.625E7	**	0.29221
NEW	Urbana	0.0000	0.0000	.		1.00000
chavuf	AC	0.0447	0.0021	464.55	**	1.04567
chavuf	AL	-0.1235	0.0011	12877.6	**	0.88384
chavuf	AM	-0.2047	0.0012	30122.4	**	0.81491
chavuf	AP	-0.2064	0.0020	11011.7	**	0.81349
chavuf	BA	-0.1376	0.0009	21540.3	**	0.87145
chavuf	CE	-0.0900	0.0010	8609.69	**	0.91392
chavuf	DF	0.1417	0.0012	14007.2	**	1.15226
chavuf	ES	-0.0470	0.0011	1975.83	**	0.95413
chavuf	GO	0.2368	0.0010	53826.4	**	1.26724
chavuf	MA	-0.1279	0.0010	17068.1	**	0.87996
chavuf	MG	0.0643	0.0009	4753.12	**	1.06643
chavuf	MS	0.0935	0.0011	6624.60	**	1.09804
chavuf	MT	0.0546	0.0011	2478.26	**	1.05608
chavuf	PA	-0.0507	0.0011	2304.41	**	0.95055
chavuf	PB	-0.2323	0.0010	49675.5	**	0.79267
chavuf	PE	-0.2835	0.0010	86292.3	**	0.75316
chavuf	PI	-0.2471	0.0010	55760.1	**	0.78107
chavuf	PR	-0.0349	0.0010	1325.60	**	0.96572
chavuf	RJ	0.1278	0.0010	17594.0	**	1.13628
chavuf	RN	0.0836	0.0011	5756.30	**	1.08722

Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
chavuf	RO	0.1792	0.0015	13471.4	**	1.19632
chavuf	RR	0.0082	0.0025	11.04	**	1.00825
chavuf	RS	-0.1475	0.0010	23844.3	**	0.86287
chavuf	SC	0.0229	0.0010	522.36	**	1.02313
chavuf	SE	-0.0931	0.0012	6402.51	**	0.91107
chavuf	SP	0.1128	0.0009	14848.4	**	1.11936
chavuf	TO	0.0000	0.0000	.		1.00000
ano2	1993	0.0334	0.0004	5519.78	**	1.03396
ano2	1995	0.0497	0.0004	12364.6	**	1.05091
ano2	1996	0.0221	0.0004	2423.34	**	1.02231
ano2	1997	-0.0179	0.0004	1631.04	**	0.98226
ano2	1998	-0.0970	0.0004	49178.4	**	0.90755
ano2	1999	-0.1740	0.0004	162948	**	0.84032
ano2	2001	-0.1178	0.0004	71019.5	**	0.88884
ano2	2002	-0.0920	0.0004	43655.6	**	0.91213
ano2	2003	-0.1351	0.0004	95691.2	**	0.87365
ano2	2004	-0.0530	0.0004	14708.1	**	0.94840
ano2	2005	-0.0663	0.0004	23490.5	**	0.93584
ano2	2006	-0.0099	0.0004	514.53	**	0.99018
ano2	2007	0.0028	0.0004	40.82	**	1.00278
ano2	zzzz1992	0.0000	0.0000	.		1.00000

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

***Regressão Logística***  
***PEA na população total***

Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
Intercept		-5.6921	0.0008	4.981E7	**	.
SEXO	Homens	1.4239	0.0001	1.376E8	**	4.15309
SEXO	Mulheres	0.0000	0.0000	.		1.00000
cor	Amarela	-0.0802	0.0008	9049.91	**	0.92295
cor	Branca	-0.1217	0.0002	240965	**	0.88543
cor	Ignorado	-0.0254	0.0056	20.41	**	0.97489
cor	Indígena	0.1740	0.0014	15787.4	**	1.19001
cor	Parda	-0.0864	0.0003	118374	**	0.91723
cor	Preta	0.0000	0.0000	.		1.00000
IDADE		0.3559	0.0000	5.312E8	**	1.42747
idade2		-0.0044	0.0000	4.706E8	**	0.99565
migra2	Ignorado	-0.0685	0.0002	112222	**	0.93382
migra2	Migrou munic e n	-0.0279	0.0002	22871.0	**	0.97251
migra2	Migrou uf-5 a 9	0.0510	0.0004	19865.4	**	1.05236
migra2	Migrou uf-Mais d	-0.0553	0.0002	86192.9	**	0.94624
migra2	Migrou uf-Menos	-0.0065	0.0003	352.54	**	0.99353
migra2	Não migrou munic	0.0000	0.0000	.		1.00000
NEW	Metropolitana	-0.0287	0.0001	39082.8	**	0.97171
NEW	Rural	0.7628	0.0002	1.958E7	**	2.14421
NEW	Urbana	0.0000	0.0000	.		1.00000
chavuf	AC	-0.0970	0.0014	4861.88	**	0.90754
chavuf	AL	-0.5684	0.0008	482549	**	0.56644
chavuf	AM	-0.3397	0.0009	156812	**	0.71197
chavuf	AP	-0.4607	0.0013	121854	**	0.63083
chavuf	BA	-0.2048	0.0007	80052.7	**	0.81477
chavuf	CE	-0.1317	0.0007	31018.5	**	0.87661
chavuf	DF	-0.1548	0.0009	31783.6	**	0.85659
chavuf	ES	-0.0859	0.0008	11262.9	**	0.91772
chavuf	GO	-0.1255	0.0008	26823.8	**	0.88207
chavuf	MA	-0.0196	0.0008	659.27	**	0.98064
chavuf	MG	-0.0993	0.0007	19157.8	**	0.90551
chavuf	MS	-0.0157	0.0009	330.98	**	0.98447
chavuf	MT	-0.1116	0.0008	17939.8	**	0.89442
chavuf	PA	-0.1710	0.0008	47271.4	**	0.84278
chavuf	PB	-0.3183	0.0008	159396	**	0.72741
chavuf	PE	-0.2737	0.0007	135653	**	0.76052
chavuf	PI	-0.0619	0.0008	5684.16	**	0.94000
chavuf	PR	0.0266	0.0007	1302.34	**	1.02695
chavuf	RJ	-0.4063	0.0007	310496	**	0.66610
chavuf	RN	-0.4898	0.0008	357359	**	0.61274

Parâmetro	Categoria	Estimativa	Erro Padrão	Qui-Quadrado	sig	Razão condicional
chavuf	RO	-0.1651	0.0010	25484.3	**	0.84780
chavuf	RR	-0.1507	0.0017	8314.74	**	0.86010
chavuf	RS	0.1645	0.0007	49545.2	**	1.17883
chavuf	SC	0.0004	0.0008	0.28		1.00041
chavuf	SE	-0.1787	0.0009	40861.7	**	0.83634
chavuf	SP	-0.1933	0.0007	74196.4	**	0.82425
chavuf	TO	0.0000	0.0000	.		1.00000
ano2	1993	-0.0147	0.0003	2091.15	**	0.98543
ano2	1995	-0.0036	0.0003	130.96	**	0.99637
ano2	1996	-0.1287	0.0003	165885	**	0.87924
ano2	1997	-0.0833	0.0003	69741.5	**	0.92008
ano2	1998	-0.0816	0.0003	67456.7	**	0.92167
ano2	1999	-0.0363	0.0003	13449.9	**	0.96432
ano2	2001	-0.0816	0.0003	66594.0	**	0.92168
ano2	2002	-0.0347	0.0003	12096.7	**	0.96592
ano2	2003	-0.0345	0.0003	12064.9	**	0.96610
ano2	2004	-0.0127	0.0003	1647.45	**	0.98740
ano2	2005	0.0393	0.0003	15933.4	**	1.04013
ano2	2006	0.0175	0.0003	3179.66	**	1.01766
ano2	2007	-0.0118	0.0003	1466.34	**	0.98823
ano2	zzzz1992	0.0000	0.0000	.		1.00000

*Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE*

## Ranking de Ocupação (2002 a 2007)

Mais 15 mil Ocupados (por ano)

### População Total

MAIS		
1	<i>Trabalhadores agrícolas</i>	36612820
2	<i>Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados</i>	35355605
3	<i>Trabalhadores dos serviços domésticos em geral</i>	32606368
4	<i>Produtores agrícolas</i>	18748064
5	<i>Trabalhadores na pecuária</i>	18536617
6	<i>Gerentes de produção e operações</i>	13849378
7	<i>Trabalhadores nos serviços de manutenção e conservação de edifícios e logradouros</i>	12400401
8	<i>Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos</i>	12184963
9	<i>Trabalhadores de estruturas de alvenaria</i>	10977146
10	<i>Trabalhadores na agropecuária em geral</i>	10323181
11	<i>Vendedores ambulantes</i>	9924535
12	<i>Ajudantes de obras civis</i>	8551624
13	<i>Garçons, barmen e copeiros</i>	8152683
14	<i>Condutores de veículos sobre rodas (distribuidor de mercadorias)</i>	7275372
15	<i>Cozinheiros</i>	7131214
16	<i>Trabalhadores nos serviços de higiene e embelezamento</i>	6832240
17	<i>Operadores de máquinas de costura de roupas</i>	6769539
18	<i>Guardas e vigias</i>	6530843
19	<i>Produtores na pecuária</i>	5904105
20	<i>Outros trabalhadores dos serviços</i>	5135173

Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE

## Ranking de Salários (2002 a 2007)

Mais 15 mil Ocupados (por ano)

### População Total

MAIS		
1	<i>Médicos</i>	6182.21
2	<i>Diretores gerais</i>	5484.03
3	<i>Dirigentes de empresas - empregadores com mais de 5 empregados</i>	4222.49
4	<i>Engenheiros civis e afins</i>	3976.32
5	<i>Engenheiros eletroeletrônicos e afins</i>	3907.49
6	<i>Engenheiros químicos</i>	3804.92
7	<i>Outros engenheiros, arquitetos e afins</i>	3775.80
8	<i>Professores do ensino superior</i>	3591.75
9	<i>Engenheiros mecânicos</i>	3573.60
10	<i>Cirurgiões-dentistas</i>	3490.07
11	<i>Diretores de áreas de apoio</i>	3440.20
12	<i>Profissionais em pesquisa e análise econômica</i>	3390.25
13	<i>Técnicos e fiscais de tributação e arrecadação</i>	3296.23
14	<i>Agrônomos e afins</i>	3295.44
15	<i>Analistas de sistemas</i>	3197.65
16	<i>Contadores e auditores</i>	3049.53
17	<i>Administradores</i>	3019.84
18	<i>Advogados</i>	2894.18
19	<i>Serventuários da justiça e afins</i>	2710.21
20	<i>Profissionais do jornalismo</i>	2599.87
MENOS		
277	<i>Trabalhadores agrícolas</i>	111.71
276	<i>Trabalhadores na agropecuária em geral</i>	121.38
275	<i>Trabalhadores na pecuária</i>	124.74
274	<i>Trabalhadores artesanais da tecelagem</i>	136.24
273	<i>Trabalhadores artesanais da confecção de roupas</i>	203.20
272	<i>Confeccionadores de artefatos de madeira, móveis de vime e afins</i>	215.36
271	<i>Moleiros</i>	235.41
270	<i>Catadores de sucata</i>	255.89
269	<i>Condutores de veículos de tração animal e de pedais</i>	256.59
268	<i>Pescadores e caçadores</i>	264.94
267	<i>Extrativistas florestais</i>	280.83
266	<i>Tintureiros, lavadeiros e afins, à máquina e à mão</i>	289.09
265	<i>Atendentes de creche e acompanhantes de idosos</i>	289.93
264	<i>Trabalhadores dos serviços domésticos em geral</i>	292.64
263	<i>Ajudantes de obras civis</i>	334.25
262	<i>Operadores de máquinas de costuras - acabamento de roupas</i>	339.18
261	<i>Vendedores a domicílio</i>	344.25
260	<i>Outros trabalhadores dos serviços</i>	360.78
259	<i>Trabalhadores artesanais de materiais de construção</i>	371.96
258	<i>Mecânicos de manutenção de bicicletas e equipamentos esportivos e de ginástica</i>	374.68

Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE

## Ranking de Jornada (2002 a 2007)

Mais 15 mil Ocupados (por ano)

### População Total

MAIS		
1	<i>Condutores de veículos sobre rodas (distribuidor de mercadorias)</i>	52.24
2	<i>Dirigentes de empresas - empregadores com mais de 5 empregados</i>	51.34
3	<i>Condutores de veículos sobre rodas (transporte particular)</i>	50.91
4	<i>Cabos e soldados do corpo de bombeiros</i>	50.27
5	<i>Trabalhadores elementares de serviços de manutenção</i>	50.20
6	<i>Supervisores na exploração agropecuária</i>	49.97
7	<i>Trabalhadores na navegação marítima fluvial e regional</i>	49.78
8	<i>Gerentes de produção e operações</i>	49.60
9	<i>Médicos</i>	49.42
10	<i>Trabalhadores da mecanização agropecuária</i>	48.85
11	<i>Trabalhadores da extração de minerais líquidos e gasosos</i>	48.46
12	<i>Magarefes e afins</i>	48.20
13	<i>Condutores de veículos sobre rodas (transporte coletivo)</i>	48.05
14	<i>Repositores e remarcadores do comércio</i>	47.50
15	<i>Fiscais e cobradores dos transportes públicos</i>	47.36
16	<i>Guardas e vigias</i>	47.35
17	<i>Condutores e operadores polivalentes</i>	47.21
18	<i>Cabos e soldados da polícia militar</i>	47.20
19	<i>Mecânicos de manutenção de bombas, motores, compressores e equipamentos de transmissão</i>	47.13
20	<i>Vigilantes e guardas de segurança</i>	47.11
MENOS		
277	<i>Músicos e cantores populares</i>	23.53
276	<i>Vendedores a domicílio</i>	24.04
275	<i>Compositores, músicos e cantores</i>	24.70
274	<i>Trabalhadores artesanais da tecelagem</i>	27.38
273	<i>Trabalhadores na pecuária</i>	27.40
272	<i>Instrutores e professores de escolas livres</i>	28.63
271	<i>Professores leigos na educação infantil e no ensino fundamental</i>	28.90
270	<i>Trabalhadores artesanais da confecção de roupas</i>	29.92
269	<i>Tintureiros, lavadeiros e afins, à máquina e à mão</i>	30.17
268	<i>Atletas profissionais</i>	31.12
267	<i>Professores (com formação de nível médio) no ensino fundamental</i>	31.49
266	<i>Professores (com formação de nível médio) na educação infantil</i>	32.07
265	<i>Trabalhadores agrícolas</i>	32.09
264	<i>Técnicos em fisioterapia e afins</i>	32.22
263	<i>Legisladores</i>	32.56
262	<i>Professores (com formação de nível superior) da educação infantil</i>	33.12
261	<i>Psicólogos e psicanalistas</i>	33.19
260	<i>Trabalhadores na agropecuária em geral</i>	33.52
259	<i>Desenhistas industriais (designer), escultores, pintores e afins</i>	33.59
258	<i>Técnicos esportivos</i>	33.96

Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE

## Ranking de Educação (média de anos de estudo - 2002 a 2007)

Mais 15 mil Ocupados (por ano)

População Total

MAIS		
1	<i>Médicos</i>	16.64
2	<i>Professores do ensino superior</i>	16.56
3	<i>Veterinários</i>	15.74
4	<i>Engenheiros químicos</i>	15.74
5	<i>Psicólogos e psicanalistas</i>	15.63
6	<i>Engenheiros civis e afins</i>	15.50
7	<i>Cirurgiões-dentistas</i>	15.45
8	<i>Advogados</i>	15.43
9	<i>Outros engenheiros, arquitetos e afins</i>	15.43
10	<i>Engenheiros eletroeletrônicos e afins</i>	15.25
11	<i>Fisioterapeutas e afins</i>	15.18
12	<i>Professores (com formação de nível superior) de disciplinas da educação geral do ensino médio</i>	15.12
13	<i>Arquitetos</i>	15.11
14	<i>Agrônomos e afins</i>	15.11
15	<i>Biólogos e afins</i>	15.02
16	<i>Farmacêuticos</i>	14.83
17	<i>Professores e instrutores (com formação de nível superior) do ensino profissional</i>	14.82
18	<i>Professores (com formação de nível superior) de disciplinas da educação geral de 5a à 8a séries do ensino fundamental</i>	14.76
19	<i>Profissionais em pesquisa e análise econômica</i>	14.55
20	<i>Enfermeiros de nível superior e afins</i>	14.53
MENOS		
277	<i>Condutores de veículos de tração animal e de pedais</i>	2.78
276	<i>Produtores agrícolas</i>	2.81
275	<i>Extrativistas florestais</i>	2.95
274	<i>Trabalhadores na agropecuária em geral</i>	3.36
273	<i>Pescadores e caçadores</i>	3.41
272	<i>Catadores de sucata</i>	3.51
271	<i>Trabalhadores na pecuária</i>	3.56
270	<i>Trabalhadores agrícolas</i>	3.60
269	<i>Moleiros</i>	3.88
268	<i>Garimpeiros e operadores de salinas</i>	3.99
267	<i>Trabalhadores artesanais de materiais de construção</i>	4.15
266	<i>Trabalhadores da extração de minerais sólidos - mineiros e afins</i>	4.17
265	<i>Confeccionadores de artefatos de madeira, móveis de vime e afins</i>	4.22
264	<i>Produtores na pecuária</i>	4.35
263	<i>Trabalhadores de estruturas de alvenaria</i>	4.62
262	<i>Tintureiros, lavadeiros e afins, à máquina e à mão</i>	4.72
261	<i>Trabalhadores de montagem de estruturas de madeira, metal e compósitos (obras civis e afins)</i>	4.73
260	<i>Supervisores na exploração agropecuária</i>	4.97
259	<i>Ajudantes de obras civis</i>	4.98
258	<i>Trabalhadores de estruturas de concreto armado</i>	5.07

Fonte: CPS/FGV a partir dos microdados da PNAD/IBGE