

PED

PESQUISA DE EMPREGO E DESEMPREGO NA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO

Nota Técnica Nº 9:

Agosto de 2003

Atualização dos Valores Absolutos das Séries Divulgadas pela PED

Com a divulgação dos dados definitivos do Censo Demográfico de 2000, pelo IBGE, a Fundação SEADE recalculou as projeções populacionais para a Região Metropolitana de São Paulo. Conforme assinalado nos informativos anteriores, a PED atualiza suas projeções quando o IBGE disponibiliza os dados populacionais relativos aos censos demográficos. Dessa forma, a partir de julho de 2003, a PED altera suas séries em números absolutos referentes à População Economicamente Ativa, aos ocupados, aos desempregados e aos inativos com pelo menos dez anos.

Evolução da População Metropolitana de São Paulo

A população residente na Região Metropolitana de São Paulo corresponde a de 17.852.637 pessoas, na data do Censo Demográfico de 2000 (IBGE). O ritmo de crescimento observado na última década foi de apenas 1,68% ao ano, menos da metade daquele registrado na década de 70. Em trinta anos, a população metropolitana mais que dobrou.

Evolução da População Residente
Região Metropolitana de São Paulo
1970-2000

Anos	População (1º de Julho)	Crescimento Absoluto (Média Anual)	Taxa Anualizada de Crescimento (%)
1970	8.078.287		
1980	12.549.856	447.157	4,50
1991	15.369.305	256.314	1,86
2000	17.852.637	275.926	1,68

Fonte: Fundação SEADE; Fundação IBGE.

Os Censos Demográficos realizados pela Fundação IBGE, combinados com as Estatísticas Vitais, processadas e organizadas pela Fundação SEADE com base nos dados enviados pelos Cartórios de Registro Civil do Estado de São Paulo, permitem decompor o crescimento populacional nos componentes migratório e vegetativo e interpretar a dinâmica demográfica paulista.

Avaliando-se a evolução do crescimento médio da população metropolitana, observa-se que a participação do saldo migratório (diferença entre a

entrada e a saída de migrantes) teve seu auge na década de 70, quando respondeu por 52% do crescimento total. Nos anos 80, houve uma reversão importante na tendência migratória, que passou a registrar saldos negativos, com um contingente anual de -26.405 pessoas. Na última década do século XX, houve significativa recuperação da migração, que alcançou uma participação de 8,84% do crescimento total da população residente na Região Metropolitana de São Paulo.

As projeções populacionais realizadas na década de 90 consideraram uma recuperação na tendência da migração observada na Região Metropolitana de São Paulo. Entretanto, como a população de base adotada para as projeções foi a da Contagem Populacional de 1996 (IBGE), que apresentava subenumeração populacional, a população projetada, para 2000, mostrou-se 2,31% inferior à registrada no Censo Demográfico deste ano. Este índice que pode ser considerado muito pequeno, quando se trata de projeções, e não interfere significativamente nos indicadores que utilizam a população como denominador.

As estimativas populacionais anualmente realizadas pela Fundação SEADE baseiam-se, fundamentalmente, no acompanhamento das estatísticas vitais produzidas regularmente por esta instituição. O Sistema de Estatísticas Vitais permite o dimensionamento correto do componente vegetativo de crescimento no âmbito municipal e, por conseqüência, a avaliação indireta do componente migratório. A estimativa populacional para cada ano é o resultado da agregação dos componentes mencionados à população do período anterior.

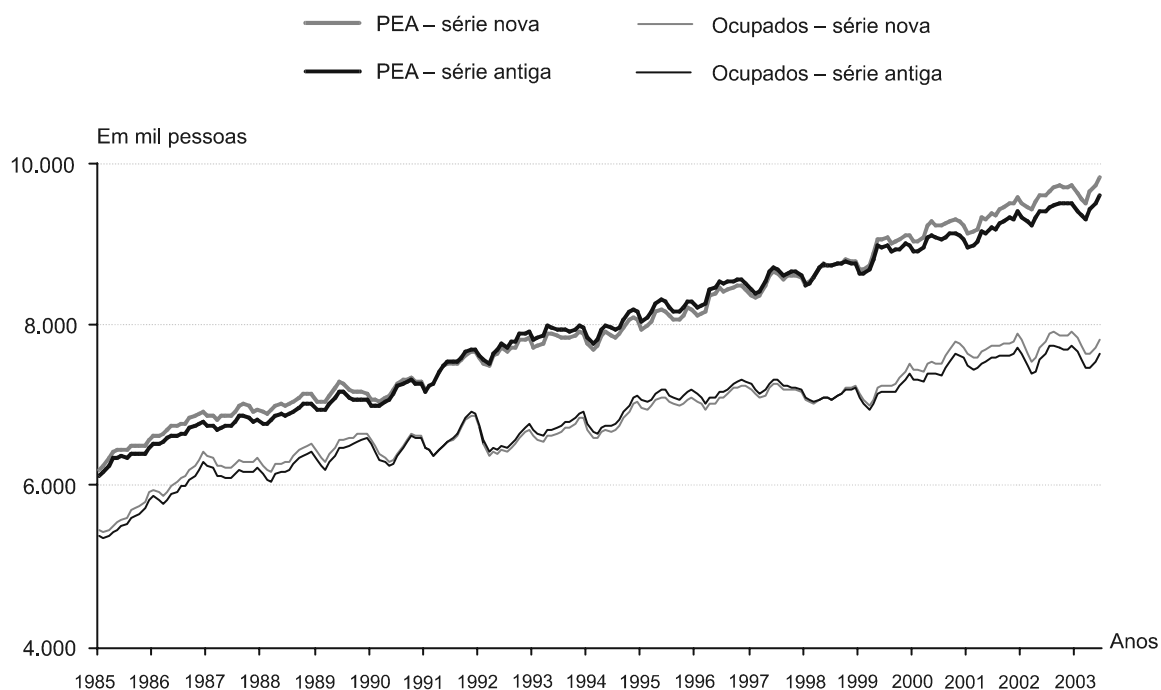
O monitoramento anual da população serve também para detectar mudanças nas tendências demográficas e orientar a construção de hipóteses para as projeções de longo prazo. A interação das tendências esperadas para os três componentes da dinâmica demográfica no futuro – fecundidade, mortalidade e migração – deverá resultar na continuidade do processo de desaceleração do ritmo de crescimento da população residente na RMS, com alterações importantes em sua composição etária. A população deverá ser marcadamente adulta, em pleno processo de envelhecimento populacional.

NOVA FORMA DE CÁLCULO DAS ESTIMATIVAS

A partir dessa divulgação, todas as estimativas apresentadas pela PED, desde 1985, passam a ser calculadas com base nas projeções da População em Idade Ativa, isto é, do número de pessoas com dez anos e mais residentes na Região Metropolitana de São Paulo, realizadas pela Fundação SEADE, deixando-se de empregar as projeções de população total.

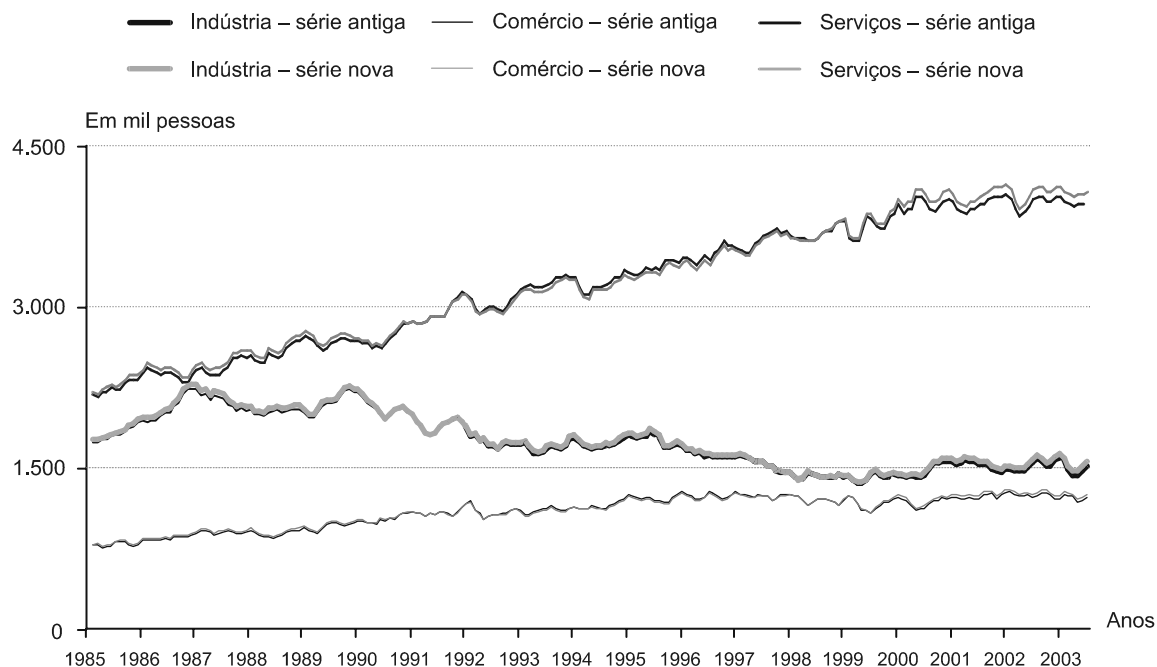
A incorporação das novas projeções demográficas da População em Idade Ativa e a nova fórmula de cálculo resultaram em pequenas variações, entre os dados divulgados anteriormente e os que são adotados a partir de julho de 2003, motivo pelo qual a série é apresentada em sua íntegra desde janeiro de 1985. No primeiro semestre de 2003 essa diferença atingiu pouco mais de 2% para todas as estimativas usualmente publicadas. Como pode ser observado no gráfico a seguir, ao longo da série verifica-se uma virtual sobreposição entre os dados da série anterior e os da nova série, com alguma ampliação da diferença entre as duas séries a partir de 2000.

**Evolução das Estimativas da População Economicamente Ativa e Ocupada,
segundo Projeção Antiga e Nova
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**



Fonte: SEP. Convênio SEADE – DIEESE.

**Evolução das Estimativas dos Ocupados, segundo Setor de Atividade
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**



Fonte: SEP. Convênio SEADE – DIEESE.

**Para maiores esclarecimentos, favor contatar a equipe técnica
através do e-mail sou@seade.gov.br.**

**Estimativas da População Total, em Idade Ativa e Economicamente Ativa
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**

Em mil pessoas

Trimestres	População Total (1)	População em Idade Ativa					Inativos com 10 Anos e Mais
		Total (1)	Estimativa da População Economicamente Ativa				
			Total	Ocupados	Desempregados		
Janeiro-1985	13.639	10.603	6.203	5.459	744	4.400	
Fevereiro	13.659	10.623	6.257	5.437	820	4.366	
Março	13.680	10.643	6.343	5.455	888	4.300	
Abril	13.701	10.663	6.430	5.517	913	4.233	
Maio	13.723	10.683	6.453	5.550	903	4.230	
Junho	13.744	10.703	6.465	5.592	873	4.238	
Julho	13.765	10.723	6.455	5.616	839	4.268	
Agosto	13.786	10.743	6.510	5.703	807	4.233	
Setembro	13.807	10.763	6.512	5.731	781	4.251	
Outubro	13.828	10.783	6.513	5.751	762	4.270	
Novembro	13.850	10.803	6.514	5.817	697	4.289	
Dezembro	13.871	10.823	6.580	5.935	645	4.243	
Janeiro-1986	13.892	10.844	6.626	5.970	656	4.218	
Fevereiro	13.913	10.864	6.638	5.941	697	4.226	
Março	13.935	10.884	6.661	5.895	766	4.223	
Abril	13.956	10.904	6.706	5.928	778	4.198	
Maio	13.978	10.925	6.752	6.016	736	4.173	
Junho	13.999	10.945	6.742	6.048	694	4.203	
Julho	14.020	10.966	6.766	6.110	656	4.200	
Agosto	14.042	10.986	6.789	6.130	659	4.197	
Setembro	14.064	11.006	6.846	6.196	650	4.160	
Outubro	14.085	11.027	6.870	6.252	618	4.157	
Novembro	14.107	11.047	6.904	6.338	566	4.143	
Dezembro	14.128	11.068	6.929	6.423	506	4.139	
Janeiro-1987	14.150	11.089	6.875	6.373	502	4.214	
Fevereiro	14.172	11.109	6.876	6.353	523	4.233	
Março	14.193	11.130	6.834	6.253	581	4.296	
Abril	14.215	11.151	6.869	6.258	611	4.282	
Maio	14.237	11.171	6.881	6.227	654	4.290	
Junho	14.259	11.192	6.883	6.236	647	4.309	
Julho	14.281	11.213	6.930	6.279	651	4.283	
Agosto	14.303	11.234	7.010	6.330	680	4.224	
Setembro	14.325	11.254	7.022	6.313	709	4.232	
Outubro	14.347	11.275	6.991	6.306	685	4.284	
Novembro	14.369	11.296	6.924	6.294	630	4.372	
Dezembro	14.391	11.317	6.949	6.351	598	4.368	
Janeiro-1988	14.413	11.338	6.916	6.266	650	4.422	
Fevereiro	14.435	11.359	6.906	6.195	711	4.453	
Março	14.457	11.380	6.942	6.178	764	4.438	
Abril	14.479	11.401	7.000	6.272	728	4.401	
Maio	14.501	11.422	7.013	6.284	729	4.409	
Junho	14.523	11.443	7.003	6.296	707	4.440	
Julho	14.546	11.464	7.016	6.314	702	4.448	
Agosto	14.568	11.486	7.052	6.389	663	4.434	
Setembro	14.590	11.507	7.100	6.454	646	4.407	
Outubro	14.613	11.528	7.147	6.489	658	4.381	
Novembro	14.635	11.549	7.149	6.513	636	4.400	
Dezembro	14.657	11.570	7.139	6.525	614	4.431	
Janeiro-1989	14.680	11.592	7.060	6.432	628	4.532	
Fevereiro	14.702	11.613	7.049	6.365	684	4.564	
Março	14.725	11.635	7.051	6.311	740	4.584	
Abril	14.747	11.656	7.133	6.398	735	4.523	
Maio	14.770	11.677	7.216	6.487	729	4.461	
Junho	14.793	11.699	7.288	6.581	707	4.411	
Julho	14.815	11.721	7.267	6.577	690	4.454	
Agosto	14.838	11.742	7.198	6.593	605	4.544	
Setembro	14.861	11.764	7.176	6.609	567	4.588	
Outubro	14.883	11.785	7.165	6.642	523	4.620	
Novembro	14.906	11.807	7.167	6.665	502	4.640	
Dezembro	14.929	11.828	7.144	6.665	479	4.684	
Janeiro-1990	14.952	11.850	7.074	6.586	488	4.776	
Fevereiro	14.975	11.872	7.076	6.503	573	4.796	
Março	14.998	11.894	7.053	6.397	656	4.841	
Abril	15.021	11.916	7.102	6.349	753	4.814	
Maio	15.044	11.937	7.126	6.299	827	4.811	
Junho	15.067	11.959	7.199	6.328	871	4.760	

(Continua)

**Estimativas da População Total, em Idade Ativa e Economicamente Ativa
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**

Em mil pessoas

Trimestres	População Total (1)	População em Idade Ativa				
		Total (1)	Estimativa da População Economicamente Ativa			Inativos com 10 Anos e Mais
			Total	Ocupados	Desempregados	
Julho	15.090	11.981	7.284	6.417	867	4.697
Agosto	15.113	12.003	7.322	6.509	813	4.681
Setembro	15.136	12.025	7.323	6.576	747	4.702
Outubro	15.159	12.047	7.349	6.643	706	4.698
Novembro	15.182	12.069	7.302	6.616	686	4.767
Dezembro	15.206	12.091	7.303	6.617	686	4.788
Janeiro-1991	15.229	12.113	7.195	6.483	712	4.918
Fevereiro	15.252	12.136	7.257	6.451	806	4.879
Março	15.276	12.158	7.283	6.387	896	4.875
Abril	15.299	12.180	7.430	6.457	973	4.750
Maiο	15.322	12.202	7.492	6.496	996	4.710
Junho	15.346	12.225	7.531	6.552	979	4.694
Julho	15.369	12.247	7.520	6.580	940	4.727
Agosto	15.390	12.268	7.533	6.637	896	4.735
Setembro	15.411	12.288	7.569	6.736	833	4.719
Outubro	15.432	12.309	7.632	6.815	817	4.677
Novembro	15.453	12.330	7.669	6.887	782	4.661
Dezembro	15.474	12.350	7.669	6.864	805	4.681
Janeiro-1992	15.495	12.371	7.583	6.726	857	4.788
Fevereiro	15.516	12.392	7.522	6.537	985	4.870
Março	15.537	12.413	7.485	6.392	1.093	4.928
Abril	15.558	12.434	7.610	6.430	1.180	4.824
Maiο	15.579	12.455	7.647	6.416	1.231	4.808
Junho	15.600	12.476	7.710	6.461	1.249	4.766
Julho	15.621	12.497	7.673	6.430	1.243	4.824
Agosto	15.642	12.518	7.724	6.480	1.244	4.794
Setembro	15.664	12.539	7.724	6.527	1.197	4.815
Outubro	15.685	12.560	7.812	6.601	1.211	4.748
Novembro	15.706	12.582	7.813	6.672	1.141	4.769
Dezembro	15.728	12.603	7.839	6.710	1.129	4.764
Janeiro-1993	15.749	12.625	7.727	6.630	1.097	4.898
Fevereiro	15.771	12.646	7.752	6.589	1.163	4.894
Março	15.792	12.667	7.778	6.549	1.229	4.889
Abril	15.814	12.689	7.893	6.622	1.271	4.796
Maiο	15.836	12.711	7.881	6.628	1.253	4.830
Junho	15.857	12.732	7.856	6.646	1.210	4.876
Julho	15.879	12.754	7.844	6.683	1.161	4.910
Agosto	15.901	12.776	7.844	6.722	1.122	4.932
Setembro	15.924	12.798	7.832	6.736	1.096	4.966
Outubro	15.946	12.820	7.871	6.785	1.086	4.949
Novembro	15.968	12.842	7.911	6.843	1.068	4.931
Dezembro	15.991	12.865	7.899	6.848	1.051	4.966
Janeiro-1994	16.013	12.887	7.771	6.714	1.057	5.116
Fevereiro	16.035	12.909	7.694	6.609	1.085	5.215
Março	16.058	12.932	7.746	6.592	1.154	5.186
Abril	16.080	12.954	7.876	6.671	1.205	5.078
Maiο	16.103	12.976	7.915	6.696	1.219	5.061
Junho	16.126	12.999	7.877	6.680	1.197	5.122
Julho	16.148	13.021	7.852	6.713	1.139	5.169
Agosto	16.170	13.044	7.892	6.756	1.136	5.152
Setembro	16.193	13.066	7.970	6.846	1.124	5.096
Outubro	16.215	13.088	8.075	6.920	1.155	5.013
Novembro	16.237	13.111	8.089	7.021	1.068	5.022
Dezembro	16.260	13.133	8.064	7.048	1.016	5.069
Janeiro-1995	16.282	13.155	7.946	6.985	961	5.209
Fevereiro	16.304	13.178	7.986	6.956	1.030	5.192
Março	16.327	13.200	8.052	6.989	1.063	5.148
Abril	16.349	13.223	8.172	7.069	1.103	5.051
Maiο	16.372	13.245	8.199	7.100	1.099	5.046
Junho	16.394	13.268	8.173	7.094	1.079	5.095
Julho	16.417	13.291	8.108	7.046	1.062	5.183
Agosto	16.439	13.313	8.054	7.015	1.039	5.259
Setembro	16.462	13.336	8.068	6.995	1.073	5.268
Outubro	16.484	13.358	8.122	7.034	1.088	5.236
Novembro	16.506	13.381	8.203	7.079	1.124	5.178
Dezembro	16.529	13.403	8.189	7.108	1.081	5.214

(Continua)

**Estimativas da População Total, em Idade Ativa e Economicamente Ativa
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**

Em mil pessoas

Trimestres	População Total (1)	População em Idade Ativa				
		Total (1)	Estimativa da População Economicamente Ativa			Inativos com 10 Anos e Mais
			Total	Ocupados	Desempregados	
Janeiro-1996	16.551	13.426	8.123	7.059	1.064	5.303
Fevereiro	16.574	13.449	8.150	7.025	1.125	5.299
Março	16.596	13.471	8.163	6.939	1.224	5.308
Abril	16.619	13.494	8.353	7.025	1.328	5.141
Mai	16.641	13.517	8.381	7.032	1.349	5.136
Junho	16.664	13.540	8.463	7.092	1.371	5.077
Julho	16.687	13.563	8.423	7.101	1.322	5.140
Agosto	16.710	13.586	8.450	7.140	1.310	5.136
Setembro	16.733	13.609	8.465	7.212	1.253	5.144
Outubro	16.756	13.633	8.480	7.225	1.255	5.153
Novembro	16.779	13.656	8.480	7.250	1.230	5.176
Dezembro	16.803	13.680	8.441	7.242	1.199	5.239
Janeiro-1997	16.826	13.703	8.373	7.209	1.164	5.330
Fevereiro	16.849	13.727	8.332	7.149	1.183	5.395
Março	16.873	13.750	8.360	7.106	1.254	5.390
Abril	16.896	13.774	8.485	7.136	1.349	5.289
Mai	16.920	13.797	8.609	7.232	1.377	5.188
Junho	16.943	13.821	8.652	7.268	1.384	5.169
Julho	16.967	13.845	8.625	7.271	1.354	5.220
Agosto	16.991	13.869	8.571	7.208	1.363	5.298
Setembro	17.015	13.894	8.600	7.198	1.402	5.294
Outubro	17.040	13.918	8.615	7.194	1.421	5.303
Novembro	17.064	13.943	8.617	7.187	1.430	5.326
Dezembro	17.089	13.968	8.590	7.164	1.426	5.378
Janeiro-1998	17.114	13.992	8.493	7.083	1.410	5.499
Fevereiro	17.138	14.017	8.522	7.056	1.466	5.495
Março	17.163	14.042	8.580	7.027	1.553	5.462
Abril	17.187	14.067	8.707	7.070	1.637	5.360
Mai	17.212	14.092	8.737	7.094	1.643	5.355
Junho	17.237	14.117	8.738	7.087	1.651	5.379
Julho	17.262	14.142	8.726	7.077	1.649	5.416
Agosto	17.286	14.167	8.769	7.112	1.657	5.398
Setembro	17.311	14.192	8.771	7.148	1.623	5.421
Outubro	17.336	14.217	8.815	7.219	1.596	5.402
Novembro	17.361	14.242	8.787	7.232	1.555	5.455
Dezembro	17.386	14.267	8.788	7.259	1.529	5.479
Janeiro-1999	17.411	14.293	8.690	7.143	1.547	5.603
Fevereiro	17.437	14.318	8.691	7.066	1.625	5.627
Março	17.462	14.343	8.735	6.997	1.738	5.608
Abril	17.487	14.369	8.880	7.077	1.803	5.489
Mai	17.512	14.394	9.054	7.216	1.838	5.340
Junho	17.537	14.420	9.056	7.254	1.802	5.364
Julho	17.563	14.445	9.086	7.260	1.826	5.359
Agosto	17.587	14.470	9.015	7.248	1.767	5.455
Setembro	17.611	14.494	9.044	7.262	1.782	5.450
Outubro	17.635	14.519	9.060	7.339	1.721	5.459
Novembro	17.659	14.543	9.118	7.422	1.696	5.425
Dezembro	17.683	14.568	9.105	7.512	1.593	5.463
Janeiro-2000	17.707	14.593	9.033	7.434	1.599	5.560
Fevereiro	17.731	14.618	9.034	7.435	1.599	5.584
Março	17.755	14.642	9.093	7.420	1.673	5.549
Abril	17.780	14.667	9.226	7.510	1.716	5.441
Mai	17.804	14.692	9.271	7.537	1.734	5.421
Junho	17.828	14.717	9.242	7.523	1.719	5.475
Julho	17.853	14.742	9.228	7.512	1.716	5.514
Agosto	17.873	14.759	9.254	7.616	1.638	5.505
Setembro	17.893	14.775	9.293	7.685	1.608	5.482
Outubro	17.913	14.792	9.304	7.787	1.517	5.488
Novembro	17.933	14.808	9.270	7.768	1.502	5.538
Dezembro	17.954	14.825	9.221	7.727	1.494	5.604
Janeiro-2001	17.974	14.842	9.128	7.640	1.488	5.714
Fevereiro	17.994	14.858	9.153	7.597	1.556	5.705
Março	18.014	14.875	9.193	7.603	1.590	5.682
Abril	18.035	14.892	9.322	7.672	1.650	5.570
Mai	18.055	14.908	9.318	7.687	1.631	5.590
Junho	18.075	14.925	9.388	7.745	1.643	5.537

(Continua)

**Estimativas da População Total, em Idade Ativa e Economicamente Ativa
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**

Em mil pessoas

Trimestres	População Total (1)	População em Idade Ativa				
		Total (1)	Estimativa da População Economicamente Ativa			Inativos com 10 Anos e Mais
			Total	Ocupados	Desempregados	
Julho _____	18.096	14.942	9.354	7.736	1.618	5.588
Agosto _____	18.116	14.959	9.424	7.756	1.668	5.535
Setembro _____	18.137	14.976	9.450	7.768	1.682	5.526
Outubro _____	18.158	14.993	9.506	7.766	1.740	5.487
Novembro _____	18.179	15.010	9.501	7.800	1.701	5.509
Dezembro _____	18.199	15.028	9.588	7.881	1.707	5.440
Janeiro-2002 _____	18.220	15.045	9.508	7.806	1.702	5.537
Fevereiro _____	18.241	15.062	9.459	7.652	1.807	5.603
Março _____	18.262	15.079	9.424	7.549	1.875	5.655
Abril _____	18.282	15.096	9.526	7.583	1.943	5.570
Maió _____	18.303	15.114	9.613	7.719	1.894	5.501
Junho _____	18.324	15.131	9.608	7.802	1.806	5.523
Julho _____	18.345	15.148	9.649	7.903	1.746	5.499
Agosto _____	18.366	15.166	9.691	7.918	1.773	5.475
Setembro _____	18.387	15.183	9.717	7.880	1.837	5.466
Outubro _____	18.409	15.201	9.713	7.868	1.845	5.488
Novembro _____	18.430	15.219	9.710	7.865	1.845	5.509
Dezembro _____	18.451	15.237	9.721	7.923	1.798	5.516
Janeiro-2003 _____	18.472	15.254	9.625	7.835	1.790	5.629
Fevereiro _____	18.494	15.272	9.560	7.734	1.826	5.712
Março _____	18.515	15.290	9.510	7.637	1.873	5.780
Abril _____	18.536	15.308	9.644	7.657	1.987	5.664
Maió _____	18.558	15.325	9.731	7.726	2.005	5.594
Junho _____	18.579	15.343	9.820	7.827	1.993	5.523
Julho _____	18.600	15.361	9.816	7.882	1.934	5.545

Fonte: SEP, Convênio SEADE-DIEESE, Pesquisa de Emprego e Desemprego; Fundação IBGE.

(1) A população total e a população em idade ativa foram recalculadas com base no Censo de 1991 e Censo de 2000.

Estimativa dos Ocupados, segundo Setor de Atividade e Posição na Ocupação no Trabalho Principal
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003

Em mil pessoas

Trimestres	TOTAL	Setor de Atividade				Posição na Ocupação				
		Indústria	Comércio	Serviços	Outros(1)	Assalariado Total	Assalariados do Setor Privado			Autônomos
							Total	Com Carteira Assinada	Sem Carteira Assinada	
Jan 1985	5.459	1.752	781	2.211	715	3.778	3.227	2.779	448	873
Fev	5.437	1.756	788	2.180	713	3.762	3.241	2.784	457	875
Mar	5.455	1.778	764	2.231	682	3.824	3.279	2.848	431	862
Abr	5.517	1.788	778	2.240	711	3.873	3.321	2.869	452	844
Mai	5.550	1.809	771	2.276	694	3.902	3.319	2.847	472	827
Jun	5.592	1.823	811	2.254	704	3.914	3.344	2.891	453	828
Jul	5.616	1.836	814	2.263	703	3.937	3.358	2.903	455	837
Ago	5.703	1.853	816	2.327	707	4.009	3.428	2.977	451	855
Set	5.731	1.885	791	2.355	700	4.046	3.450	2.980	470	854
Out	5.751	1.904	776	2.364	707	4.072	3.473	2.996	477	840
Nov	5.817	1.955	791	2.356	715	4.113	3.514	3.031	483	855
Dez	5.935	1.964	831	2.416	724	4.178	3.572	3.068	504	890
Jan 1986	5.970	1.958	842	2.466	704	4.239	3.623	3.104	519	896
Fev	5.941	1.966	838	2.448	689	4.260	3.642	3.131	511	873
Mar	5.895	1.975	831	2.429	660	4.250	3.625	3.130	495	843
Abr	5.928	2.010	830	2.413	675	4.239	3.628	3.124	504	871
Mai	6.016	2.039	854	2.436	687	4.259	3.657	3.140	517	914
Jun	6.048	2.050	841	2.437	720	4.300	3.695	3.157	538	907
Jul	6.110	2.102	868	2.413	727	4.338	3.721	3.196	525	923
Ago	6.130	2.133	864	2.391	742	4.371	3.727	3.212	515	907
Set	6.196	2.224	867	2.348	757	4.362	3.743	3.241	502	948
Out	6.252	2.263	863	2.351	775	4.408	3.820	3.301	519	957
Nov	6.338	2.275	875	2.402	786	4.437	3.866	3.340	526	1.001
Dez	6.423	2.274	899	2.460	790	4.515	3.944	3.411	533	1.028
Jan 1987	6.373	2.211	924	2.473	765	4.474	3.888	3.365	523	1.032
Fev	6.353	2.224	921	2.433	775	4.511	3.939	3.412	527	1.010
Mar	6.253	2.170	907	2.414	762	4.440	3.864	3.345	519	988
Abr	6.258	2.215	882	2.422	739	4.468	3.886	3.342	544	989
Mai	6.227	2.198	903	2.422	704	4.434	3.861	3.313	548	978
Jun	6.236	2.183	910	2.463	680	4.434	3.854	3.324	530	998
Jul	6.279	2.129	923	2.486	741	4.464	3.899	3.384	515	980
Ago	6.330	2.102	905	2.564	759	4.475	3.900	3.406	494	1.006
Set	6.313	2.064	896	2.576	777	4.451	3.870	3.365	505	985
Out	6.306	2.087	895	2.585	739	4.433	3.847	3.355	492	990
Nov	6.294	2.064	906	2.581	743	4.412	3.815	3.311	504	957
Dez	6.351	2.070	934	2.585	762	4.452	3.842	3.353	489	984
Jan 1988	6.266	2.030	909	2.544	783	4.411	3.791	3.302	489	959
Fev	6.195	2.026	886	2.515	768	4.398	3.779	3.302	477	960
Mar	6.178	2.014	871	2.533	760	4.393	3.774	3.274	500	951
Abr	6.272	2.045	859	2.609	759	4.472	3.845	3.318	527	960
Mai	6.284	2.055	848	2.602	779	4.499	3.871	3.331	540	955
Jun	6.296	2.071	863	2.575	787	4.514	3.879	3.331	548	932
Jul	6.314	2.046	884	2.595	789	4.527	3.890	3.334	556	934
Ago	6.389	2.051	914	2.651	773	4.568	3.923	3.367	556	971
Set	6.454	2.072	923	2.698	761	4.640	3.995	3.427	568	975
Out	6.489	2.076	921	2.732	760	4.646	4.023	3.465	558	999
Nov	6.513	2.078	931	2.729	775	4.670	4.031	3.471	560	996
Dez	6.525	2.036	946	2.780	763	4.711	4.039	3.478	561	998
Jan 1989	6.432	1.994	926	2.746	766	4.682	3.969	3.403	566	952
Fev	6.365	1.999	904	2.731	731	4.640	3.953	3.393	560	961
Mar	6.311	2.032	890	2.670	719	4.563	3.919	3.364	555	966
Abr	6.398	2.105	934	2.636	723	4.575	3.954	3.365	589	1.030
Mai	6.487	2.121	980	2.660	726	4.612	3.957	3.334	623	1.057
Jun	6.581	2.126	1.000	2.698	757	4.699	4.021	3.383	638	1.060
Jul	6.577	2.138	1.000	2.729	710	4.703	4.045	3.407	638	1.046
Ago	6.593	2.189	982	2.749	673	4.793	4.140	3.514	626	1.015
Set	6.609	2.240	965	2.743	661	4.838	4.170	3.569	601	1.005
Out	6.642	2.258	976	2.717	691	4.862	4.198	3.620	578	996
Nov	6.665	2.226	1.000	2.706	733	4.792	4.146	3.579	567	1.040
Dez	6.665	2.226	1.013	2.699	727	4.772	4.139	3.559	580	1.060
Jan 1990	6.586	2.180	1.014	2.681	711	4.729	4.110	3.517	593	1.047
Fev	6.503	2.120	988	2.686	709	4.721	4.090	3.505	585	988
Mar	6.397	2.092	985	2.636	684	4.689	4.049	3.499	550	934
Abr	6.349	2.051	978	2.648	672	4.667	4.012	3.498	514	921
Mai	6.299	2.003	1.020	2.633	643	4.617	3.956	3.477	479	939

(Continua)

**Estimativa dos Ocupados, segundo Setor de Atividade e Posição na Ocupação no Trabalho Principal
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**

Em mil pessoas

Trimestres	Setor de Atividade					Posição na Ocupação				
	TOTAL	Indústria	Comércio	Serviços	Outros(1)	Assalariado Total	Assalariados do Setor Privado			Autônomos
							Total	Com Carteira Assinada	Sem Carteira Assinada	
Jun _____	6.328	1.955	1.006	2.683	684	4.556	3.879	3.404	475	987
Jul _____	6.417	1.989	1.033	2.721	674	4.550	3.863	3.388	475	1.052
Ago _____	6.509	2.037	1.022	2.773	677	4.608	3.925	3.411	514	1.100
Set _____	6.576	2.058	1.059	2.815	644	4.682	3.985	3.446	539	1.092
Out _____	6.643	2.066	1.070	2.856	651	4.710	4.026	3.468	558	1.109
Nov _____	6.616	2.018	1.078	2.851	669	4.658	3.983	3.414	569	1.118
Dez _____	6.617	1.992	1.092	2.872	661	4.625	3.970	3.388	582	1.151
Jan 1991 _____	6.483	1.925	1.070	2.840	648	4.532	3.889	3.306	583	1.102
Fev _____	6.451	1.897	1.064	2.851	639	4.464	3.819	3.245	574	1.122
Mar _____	6.387	1.820	1.041	2.855	671	4.350	3.723	3.155	568	1.137
Abr _____	6.457	1.802	1.065	2.899	691	4.352	3.713	3.119	594	1.182
Mai _____	6.496	1.819	1.059	2.910	708	4.359	3.723	3.112	611	1.189
Jun _____	6.552	1.880	1.088	2.909	675	4.442	3.807	3.165	642	1.179
Jul _____	6.580	1.902	1.079	2.908	691	4.461	3.817	3.172	645	1.191
Ago _____	6.637	1.918	1.062	2.973	684	4.487	3.816	3.199	617	1.215
Set _____	6.736	1.940	1.044	3.038	714	4.547	3.833	3.227	606	1.226
Out _____	6.815	1.963	1.077	3.074	701	4.593	3.898	3.285	613	1.234
Nov _____	6.887	1.915	1.129	3.113	730	4.614	3.911	3.271	640	1.253
Dez _____	6.864	1.881	1.160	3.103	720	4.558	3.878	3.247	631	1.277
Jan 1992 _____	6.726	1.789	1.177	3.054	706	4.513	3.828	3.202	626	1.231
Fev _____	6.537	1.804	1.098	2.955	680	4.458	3.772	3.177	595	1.157
Mar _____	6.392	1.739	1.061	2.921	671	4.379	3.681	3.119	562	1.112
Abr _____	6.430	1.762	1.010	2.951	707	4.347	3.633	3.086	547	1.145
Mai _____	6.416	1.700	1.039	2.971	706	4.292	3.593	3.022	571	1.181
Jun _____	6.461	1.706	1.053	2.972	730	4.290	3.586	2.998	588	1.208
Jul _____	6.430	1.665	1.055	2.958	752	4.263	3.556	2.964	592	1.190
Ago _____	6.480	1.717	1.056	2.942	765	4.290	3.609	3.026	583	1.225
Set _____	6.527	1.730	1.057	2.983	757	4.301	3.636	3.042	594	1.227
Out _____	6.601	1.716	1.096	3.030	759	4.304	3.637	3.030	607	1.254
Nov _____	6.672	1.715	1.108	3.089	760	4.330	3.636	3.002	634	1.274
Dez _____	6.710	1.718	1.087	3.127	778	4.382	3.643	2.999	644	1.295
Jan 1993 _____	6.630	1.724	1.041	3.156	709	4.429	3.647	3.017	630	1.253
Fev _____	6.589	1.687	1.041	3.163	698	4.434	3.644	3.031	613	1.193
Mar _____	6.549	1.631	1.067	3.144	707	4.375	3.596	2.993	603	1.179
Abr _____	6.622	1.629	1.086	3.145	762	4.364	3.615	3.006	609	1.232
Mai _____	6.628	1.637	1.094	3.142	755	4.348	3.586	2.963	623	1.233
Jun _____	6.646	1.675	1.097	3.157	717	4.386	3.622	2.971	651	1.230
Jul _____	6.683	1.697	1.123	3.181	682	4.424	3.642	2.974	668	1.236
Ago _____	6.722	1.681	1.102	3.227	712	4.410	3.650	2.991	659	1.270
Set _____	6.736	1.671	1.084	3.240	741	4.365	3.617	2.984	633	1.287
Out _____	6.785	1.696	1.086	3.264	739	4.376	3.637	2.992	645	1.310
Nov _____	6.843	1.765	1.109	3.250	719	4.441	3.716	3.059	657	1.300
Dez _____	6.848	1.780	1.123	3.246	699	4.499	3.746	3.075	671	1.287
Jan 1994 _____	6.714	1.746	1.108	3.156	704	4.451	3.733	3.102	631	1.235
Fev _____	6.609	1.699	1.110	3.086	714	4.375	3.668	3.053	615	1.223
Mar _____	6.592	1.681	1.107	3.078	726	4.357	3.658	3.052	606	1.226
Abr _____	6.671	1.674	1.127	3.149	721	4.376	3.649	3.022	627	1.227
Mai _____	6.696	1.687	1.118	3.161	730	4.426	3.676	3.020	656	1.199
Jun _____	6.680	1.690	1.109	3.153	728	4.389	3.694	3.019	675	1.202
Jul _____	6.713	1.705	1.101	3.169	738	4.444	3.766	3.054	712	1.202
Ago _____	6.756	1.703	1.128	3.182	743	4.445	3.784	3.054	730	1.250
Set _____	6.846	1.712	1.143	3.231	760	4.532	3.841	3.088	753	1.253
Out _____	6.920	1.751	1.169	3.239	761	4.560	3.889	3.128	761	1.301
Nov _____	7.021	1.776	1.194	3.300	751	4.634	3.945	3.173	772	1.327
Dez _____	7.048	1.797	1.233	3.277	741	4.595	3.940	3.129	811	1.367
Jan 1995 _____	6.985	1.795	1.215	3.255	720	4.547	3.876	3.087	789	1.334
Fev _____	6.956	1.767	1.196	3.262	731	4.542	3.861	3.082	779	1.287
Mar _____	6.989	1.782	1.188	3.285	734	4.592	3.900	3.145	755	1.286
Abr _____	7.069	1.788	1.202	3.329	750	4.637	3.952	3.174	778	1.322
Mai _____	7.100	1.832	1.200	3.309	759	4.636	3.955	3.167	788	1.349
Jun _____	7.094	1.809	1.178	3.320	787	4.625	3.951	3.164	787	1.312
Jul _____	7.046	1.776	1.170	3.290	810	4.580	3.911	3.143	768	1.275
Ago _____	7.015	1.684	1.164	3.381	786	4.546	3.880	3.136	744	1.298
Set _____	6.995	1.679	1.161	3.400	755	4.561	3.875	3.127	748	1.308
Out _____	7.034	1.695	1.196	3.390	753	4.572	3.876	3.095	781	1.343

(Continua)

**Estimativa dos Ocupados, segundo Setor de Atividade e Posição na Ocupação no Trabalho Principal
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**

Em mil pessoas

Trimestres	Setor de Atividade					Posição na Ocupação				
	TOTAL	Indústria	Comércio	Serviços	Outros(1)	Assalariado Total	Assalariados do Setor Privado			Autônomos
							Total	Com Carteira Assinada	Sem Carteira Assinada	
Nov _____	7.079	1.720	1.232	3.363	764	4.587	3.936	3.136	800	1.366
Dez _____	7.108	1.699	1.258	3.412	739	4.570	3.902	3.092	810	1.365
Jan 1996 _____	7.059	1.659	1.235	3.424	741	4.574	3.904	3.106	798	1.320
Fev _____	7.025	1.651	1.222	3.386	766	4.545	3.864	3.077	787	1.321
Mar _____	6.939	1.631	1.187	3.345	776	4.462	3.816	3.053	763	1.353
Abr _____	7.025	1.644	1.187	3.393	801	4.447	3.808	3.049	759	1.426
Mai _____	7.032	1.603	1.210	3.432	787	4.430	3.791	3.003	788	1.427
Jun _____	7.092	1.617	1.255	3.397	823	4.454	3.808	3.014	794	1.418
Jul _____	7.101	1.591	1.250	3.458	802	4.445	3.806	3.011	795	1.378
Ago _____	7.140	1.592	1.214	3.491	843	4.470	3.806	2.999	807	1.392
Set _____	7.212	1.594	1.190	3.570	858	4.536	3.866	3.051	815	1.399
Out _____	7.225	1.604	1.207	3.533	881	4.545	3.880	3.027	853	1.431
Nov _____	7.250	1.595	1.240	3.538	877	4.517	3.857	3.016	841	1.457
Dez _____	7.242	1.600	1.260	3.520	862	4.490	3.853	2.991	862	1.477
Jan 1997 _____	7.209	1.615	1.240	3.496	858	4.470	3.843	2.992	851	1.449
Fev _____	7.149	1.594	1.230	3.474	851	4.447	3.853	2.995	858	1.401
Mar _____	7.106	1.578	1.215	3.475	838	4.420	3.845	2.992	853	1.386
Abr _____	7.136	1.549	1.213	3.561	813	4.417	3.846	2.983	863	1.406
Mai _____	7.232	1.548	1.237	3.594	853	4.419	3.854	2.943	911	1.490
Jun _____	7.268	1.548	1.228	3.641	851	4.433	3.830	2.929	901	1.512
Jul _____	7.271	1.505	1.229	3.665	872	4.443	3.788	2.937	851	1.541
Ago _____	7.208	1.506	1.182	3.676	844	4.483	3.813	3.020	793	1.478
Set _____	7.198	1.468	1.195	3.700	835	4.477	3.844	3.016	828	1.468
Out _____	7.194	1.453	1.237	3.669	835	4.489	3.892	3.036	856	1.432
Nov _____	7.187	1.452	1.236	3.680	819	4.420	3.838	2.983	855	1.495
Dez _____	7.164	1.447	1.247	3.639	831	4.370	3.783	2.930	853	1.512
Jan 1998 _____	7.083	1.402	1.225	3.634	822	4.377	3.768	2.932	836	1.495
Fev _____	7.056	1.383	1.235	3.620	818	4.382	3.775	2.907	868	1.454
Mar _____	7.027	1.398	1.181	3.619	829	4.434	3.829	2.986	843	1.405
Abr _____	7.070	1.456	1.145	3.613	856	4.454	3.839	2.976	863	1.393
Mai _____	7.094	1.440	1.171	3.618	865	4.448	3.831	2.987	844	1.405
Jun _____	7.087	1.424	1.198	3.636	829	4.415	3.792	2.934	858	1.417
Jul _____	7.077	1.408	1.203	3.687	779	4.395	3.779	2.937	842	1.465
Ago _____	7.112	1.408	1.202	3.712	790	4.431	3.797	2.951	846	1.479
Set _____	7.148	1.415	1.187	3.717	829	4.439	3.817	2.981	836	1.523
Out _____	7.219	1.408	1.177	3.783	851	4.432	3.834	2.989	845	1.538
Nov _____	7.232	1.439	1.143	3.804	846	4.477	3.854	2.972	882	1.504
Dez _____	7.259	1.416	1.198	3.811	834	4.443	3.826	2.933	893	1.532
Jan 1999 _____	7.143	1.429	1.236	3.657	821	4.422	3.807	2.886	921	1.464
Fev _____	7.066	1.385	1.222	3.632	827	4.339	3.745	2.890	855	1.449
Mar _____	6.997	1.364	1.162	3.638	833	4.352	3.765	2.897	868	1.406
Abr _____	7.077	1.359	1.111	3.765	842	4.395	3.794	2.909	885	1.472
Mai _____	7.216	1.385	1.104	3.868	859	4.452	3.825	2.901	924	1.523
Jun _____	7.254	1.451	1.074	3.866	863	4.432	3.801	2.880	921	1.552
Jul _____	7.260	1.481	1.125	3.782	872	4.392	3.797	2.926	871	1.575
Ago _____	7.248	1.442	1.160	3.776	870	4.392	3.776	2.899	877	1.558
Set _____	7.262	1.423	1.184	3.784	871	4.444	3.805	2.905	900	1.547
Out _____	7.339	1.431	1.182	3.897	829	4.462	3.817	2.892	925	1.571
Nov _____	7.422	1.455	1.217	3.919	831	4.557	3.926	2.991	935	1.566
Dez _____	7.512	1.435	1.239	4.011	827	4.590	3.958	3.027	931	1.593
Jan 2000 _____	7.434	1.442	1.227	3.933	832	4.587	3.955	3.011	944	1.539
Fev _____	7.435	1.428	1.212	3.978	817	4.595	3.955	2.981	974	1.569
Mar _____	7.420	1.439	1.158	3.977	846	4.600	3.970	2.968	1.002	1.573
Abr _____	7.510	1.434	1.111	4.085	880	4.656	4.010	2.974	1.036	1.600
Mai _____	7.537	1.424	1.131	4.093	889	4.665	4.025	2.947	1.078	1.620
Jun _____	7.523	1.444	1.136	4.055	888	4.672	4.025	2.957	1.068	1.610
Jul _____	7.512	1.502	1.172	3.974	864	4.687	4.079	3.027	1.052	1.608
Ago _____	7.616	1.561	1.203	3.968	884	4.745	4.120	3.077	1.043	1.607
Set _____	7.685	1.560	1.214	4.004	907	4.788	4.127	3.082	1.045	1.614
Out _____	7.787	1.581	1.238	4.057	911	4.828	4.120	3.053	1.067	1.635
Nov _____	7.768	1.585	1.220	4.086	877	4.832	4.117	3.037	1.080	1.624
Dez _____	7.727	1.584	1.244	4.049	850	4.775	4.142	3.029	1.113	1.646
Jan 2001 _____	7.640	1.551	1.245	3.988	856	4.767	4.179	3.033	1.146	1.604
Fev _____	7.597	1.565	1.231	3.950	851	4.786	4.224	3.100	1.124	1.588
Mar _____	7.603	1.597	1.224	3.938	844	4.843	4.272	3.132	1.140	1.559

(Continua)

**Estimativa dos Ocupados, segundo Setor de Atividade e Posição na Ocupação no Trabalho Principal
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**

Em mil pessoas

Trimestres	Setor de Atividade					Posição na Ocupação				
	TOTAL	Indústria	Comércio	Serviços	Outros(1)	Assalariado Total	Assalariados do Setor Privado			Autônomos
							Total	Com Carteira Assinada	Sem Carteira Assinada	
Abr _____	7.672	1.580	1.243	3.982	867	4.833	4.243	3.115	1.128	1.611
Mai _____	7.687	1.576	1.230	3.982	899	4.820	4.197	3.090	1.107	1.630
Jun _____	7.745	1.557	1.231	4.027	930	4.856	4.190	3.121	1.069	1.650
Jul _____	7.736	1.555	1.269	4.038	874	4.881	4.208	3.179	1.029	1.663
Ago _____	7.756	1.551	1.272	4.072	861	4.925	4.258	3.188	1.070	1.652
Set _____	7.768	1.515	1.282	4.109	862	4.940	4.288	3.216	1.072	1.639
Out _____	7.766	1.491	1.227	4.108	940	4.854	4.256	3.169	1.087	1.670
Nov _____	7.800	1.474	1.264	4.103	959	4.844	4.251	3.190	1.061	1.669
Dez _____	7.881	1.505	1.285	4.138	953	4.886	4.279	3.176	1.103	1.702
Jan 2002 _____	7.806	1.507	1.296	4.090	913	4.949	4.309	3.193	1.116	1.600
Fev _____	7.652	1.492	1.270	3.979	911	4.828	4.178	3.091	1.087	1.615
Mar _____	7.549	1.495	1.253	3.910	891	4.779	4.122	3.088	1.034	1.578
Abr _____	7.583	1.501	1.259	3.958	865	4.755	4.087	3.086	1.001	1.676
Mai _____	7.719	1.528	1.266	4.022	903	4.824	4.161	3.142	1.019	1.690
Jun _____	7.802	1.568	1.248	4.088	898	4.876	4.221	3.160	1.061	1.701
Jul _____	7.903	1.612	1.257	4.117	917	4.955	4.292	3.193	1.099	1.675
Ago _____	7.918	1.584	1.283	4.109	942	4.973	4.331	3.215	1.116	1.679
Set _____	7.880	1.537	1.292	4.066	985	4.933	4.295	3.176	1.119	1.671
Out _____	7.868	1.550	1.267	4.068	983	4.878	4.256	3.131	1.125	1.699
Nov _____	7.865	1.597	1.235	4.106	927	4.829	4.208	3.107	1.101	1.722
Dez _____	7.923	1.624	1.228	4.120	951	4.841	4.231	3.090	1.141	1.767
Jan 2003 _____	7.835	1.583	1.277	4.074	901	4.881	4.270	3.142	1.128	1.708
Fev _____	7.734	1.508	1.261	4.045	920	4.888	4.261	3.171	1.090	1.632
Mar _____	7.637	1.459	1.252	4.032	894	4.872	4.269	3.215	1.054	1.566
Abr _____	7.657	1.462	1.202	4.035	958	4.809	4.196	3.139	1.057	1.577
Mai _____	7.726	1.507	1.221	4.041	957	4.790	4.172	3.098	1.074	1.646
Jun _____	7.827	1.550	1.252	4.062	963	4.782	4.149	3.092	1.057	1.730

Fonte: SEP, Convênio SEADE-DIEESE. Pesquisa de Emprego e Desemprego

(1) Inclui os Empregados Domésticos e as demais posições na ocupação.

(2) Exclui os Empregados Domésticos.

**Índices Trimestrais de Emprego, Rendimento Médio Real e da Massa de Rendimentos Reais de Ocupados e Assalariados
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003**

Base: média de 1985 = 100

Trimestres	Ocupados			Assalariados		
	Emprego	Rendimento Médio Real (1) (2)	Massa de Rendimentos Reais	Emprego	Salário Médio Real (1) (3)	Massa de Salários Reais
Janeiro-1985	97,0	96,6	93,6	95,6	96,6	92,3
Fevereiro	96,6	95,0	91,7	95,2	96,1	91,4
Março	96,9	92,6	89,6	96,8	93,4	90,3
Abril	98,0	94,9	92,9	98,0	94,7	92,8
Mai	98,6	98,4	96,9	98,8	98,2	96,9
Junho	99,3	100,2	99,5	99,1	101,4	100,3
Julho	99,7	103,4	103,1	99,7	104,8	104,4
Agosto	101,3	103,8	105,1	101,5	104,2	105,6
Setembro	101,8	104,0	105,8	102,4	102,9	105,3
Outubro	102,1	104,3	106,4	103,1	102,3	105,3
Novembro	103,3	103,2	106,5	104,1	102,9	107,0
Dezembro	105,4	103,5	109,0	105,8	102,6	108,4
Janeiro-1986	106,0	101,9	108,0	107,3	102,0	109,3
Fevereiro	105,5	100,2	105,6	107,8	99,4	107,1
Março	104,7	100,0	104,6	107,6	100,0	107,5
Abril	105,3	103,1	108,5	107,3	101,8	109,1
Mai	106,9	109,3	116,7	107,8	106,5	114,7
Junho	107,4	110,1	118,1	108,8	105,8	115,0
Julho	108,5	112,4	121,9	109,8	107,3	117,7
Agosto	108,9	113,4	123,3	110,6	108,5	119,9
Setembro	110,0	115,8	127,3	110,4	110,4	121,7
Outubro	111,0	117,2	130,0	111,6	111,1	123,9
Novembro	112,6	117,5	132,1	112,3	110,7	124,2
Dezembro	114,1	116,6	132,9	114,3	108,3	123,7
Janeiro-1987	113,2	110,5	125,0	113,2	101,7	115,1
Fevereiro	112,8	103,8	117,0	114,2	95,3	108,8
Março	111,1	99,5	110,4	112,4	92,5	103,9
Abril	111,1	93,7	104,0	113,1	88,3	99,7
Mai	110,6	87,9	97,1	112,2	83,0	93,1
Junho	110,8	80,5	89,1	112,2	77,3	86,6
Julho	111,5	74,8	83,4	113,0	73,0	82,4
Agosto	112,4	73,1	82,1	113,3	71,4	80,8
Setembro	112,1	74,0	82,8	112,7	71,6	80,6
Outubro	112,0	76,4	85,5	112,2	73,4	82,3
Novembro	111,8	76,8	85,8	111,7	74,8	83,5
Dezembro	112,8	77,6	87,5	112,7	76,2	85,7
Janeiro-1988	111,3	80,3	89,3	111,7	78,9	88,0
Fevereiro	110,0	80,2	88,2	111,3	79,2	88,1
Março	109,7	78,4	85,9	111,2	77,6	86,3
Abril	111,4	76,2	84,8	113,2	76,4	86,4
Mai	111,6	76,7	85,5	113,9	77,2	87,8
Junho	111,8	77,7	86,9	114,3	78,9	90,1
Julho	112,1	76,6	85,8	114,6	77,8	89,0
Agosto	113,5	76,5	86,8	115,6	76,6	88,5
Setembro	114,6	77,1	88,3	117,4	76,1	89,3
Outubro	115,3	78,3	90,1	117,6	77,4	91,0
Novembro	115,7	79,5	91,9	118,2	79,6	94,0
Dezembro	115,9	82,8	95,9	119,2	82,3	98,1
Janeiro-1989	114,2	83,4	95,1	118,5	82,7	98,0
Fevereiro	113,1	82,9	93,6	117,4	81,7	95,9
Março	112,1	81,0	90,7	115,5	80,5	92,8
Abril	113,6	82,1	93,2	115,8	80,6	93,3
Mai	115,2	83,0	95,5	116,7	80,2	93,6
Junho	116,9	82,5	96,3	118,9	78,2	93,0
Julho	116,8	82,2	95,9	119,0	77,5	92,2
Agosto	117,1	83,5	97,7	121,3	78,7	95,4
Setembro	117,4	86,4	101,4	122,5	81,5	99,8
Outubro	118,0	88,9	104,7	123,1	83,8	103,0
Novembro	118,4	90,3	106,9	121,3	86,1	104,4
Dezembro	118,4	94,3	111,6	120,8	90,4	109,1
Janeiro-1990	117,0	93,8	109,6	119,7	90,1	107,8
Fevereiro	115,5	90,9	104,9	119,5	87,4	104,4
Março	113,6	81,1	92,0	118,7	79,8	94,7
Abril	112,8	74,0	83,4	118,1	73,6	86,9
Mai	111,9	68,2	76,3	116,9	68,0	79,4
Junho	112,4	67,3	75,6	115,3	65,8	75,8
Julho	114,0	67,6	77,0	115,2	64,7	74,5

(Continua)

Índices Trimestrais de Emprego, Rendimento Médio Real e da Massa de Rendimentos Reais de Ocupados e Assalariados
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003

Base: média de 1985 = 100

Trimestres	Ocupados			Assalariados		
	Emprego	Rendimento Médio Real (1) (2)	Massa de Rendimentos Reais	Emprego	Salário Médio Real (1) (3)	Massa de Salários Reais
Agosto	115,6	69,4	80,1	116,6	65,3	76,1
Setembro	116,8	69,4	81,0	118,5	65,1	77,1
Outubro	118,0	68,9	81,2	119,2	65,7	78,2
Novembro	117,5	68,7	80,6	117,9	66,1	77,9
Dezembro	117,5	69,4	81,5	117,1	66,8	78,1
Janeiro-1991	115,1	67,5	77,7	114,7	64,7	74,1
Fevereiro	114,6	63,1	72,3	113,0	61,2	69,1
Março	113,4	59,4	67,3	110,1	57,3	63,0
Abril	114,7	60,2	69,0	110,2	57,9	63,7
Maió	115,4	63,3	72,9	110,3	60,8	67,1
Junho	116,4	64,0	74,4	112,4	62,4	70,1
Julho	116,9	64,4	75,2	112,9	63,4	71,6
Agosto	117,9	64,9	76,4	113,6	63,7	72,2
Setembro	119,6	65,9	78,7	115,1	63,8	73,4
Outubro	121,0	64,4	77,8	116,3	61,8	71,7
Novembro	122,3	62,9	76,9	116,8	60,6	70,7
Dezembro	121,9	60,4	73,5	115,4	59,0	68,0
Janeiro-1992	119,5	58,4	69,7	114,2	58,7	67,0
Fevereiro	116,1	55,9	64,9	112,8	56,8	64,0
Março	113,5	55,3	62,7	110,8	57,6	63,8
Abril	114,2	53,9	61,5	110,0	56,0	61,6
Maió	114,0	55,1	62,7	108,6	57,3	62,2
Junho	114,8	55,6	63,7	108,6	56,7	61,5
Julho	114,2	56,1	64,0	107,9	57,3	61,8
Agosto	115,1	57,3	65,9	108,6	58,6	63,6
Setembro	115,9	58,0	67,2	108,9	60,0	65,2
Outubro	117,2	60,4	70,7	108,9	62,0	67,5
Novembro	118,5	60,3	71,4	109,6	62,2	68,1
Dezembro	119,2	60,9	72,5	110,9	62,0	68,7
Janeiro-1993	117,8	61,5	72,3	112,1	62,3	69,8
Fevereiro	117,0	61,7	72,1	112,2	61,7	69,2
Março	116,3	61,6	71,6	110,7	62,4	69,0
Abril	117,6	62,2	73,1	110,5	63,4	70,0
Maió	117,7	64,4	75,7	110,1	66,3	72,9
Junho	118,0	65,5	77,3	111,0	67,4	74,7
Julho	118,7	65,3	77,5	112,0	67,0	75,0
Agosto	119,4	64,7	77,1	111,6	66,1	73,8
Setembro	119,6	65,7	78,6	110,5	66,8	73,8
Outubro	120,5	66,1	79,6	110,8	68,2	75,4
Novembro	121,5	65,6	79,6	112,4	67,8	76,1
Dezembro	121,6	67,8	82,4	113,9	68,9	78,4
Janeiro-1994	119,2	69,5	82,8	112,7	69,8	78,6
Fevereiro	117,4	70,8	83,0	110,7	70,4	77,8
Março	117,1	70,1	82,0	110,3	71,5	78,8
Abril	118,5	68,8	81,4	110,8	70,1	77,6
Maió	118,9	67,9	80,6	112,0	70,0	78,3
Junho	118,6	66,2	78,4	111,1	68,8	76,4
Julho	119,2	65,0	77,4	112,5	66,8	75,1
Agosto	120,0	64,3	77,1	112,5	64,8	72,8
Setembro	121,6	64,9	78,9	114,7	62,3	71,4
Outubro	122,9	67,6	83,0	115,4	63,6	73,3
Novembro	124,7	70,1	87,4	117,3	63,9	74,9
Dezembro	125,2	73,2	91,5	116,3	65,9	76,6
Janeiro-1995	124,1	75,6	93,7	115,1	67,4	77,5
Fevereiro	123,5	77,2	95,2	115,0	69,5	79,9
Março	124,1	76,4	94,7	116,2	69,4	80,6
Abril	125,6	75,3	94,5	117,4	68,2	80,0
Maió	126,1	76,5	96,4	117,3	70,4	82,5
Junho	126,0	77,7	97,8	117,1	70,7	82,7
Julho	125,1	77,3	96,7	115,9	72,0	83,4
Agosto	124,6	77,2	96,1	115,1	70,8	81,4
Setembro	124,2	76,7	95,3	115,4	71,4	82,4
Outubro	124,9	77,9	97,3	115,7	71,4	82,5
Novembro	125,7	77,3	97,1	116,1	70,2	81,4
Dezembro	126,2	77,9	98,2	115,7	70,3	81,2
Janeiro-1996	125,4	77,0	96,5	115,8	70,1	81,1
Fevereiro	124,8	75,9	94,7	115,0	70,5	81,0

(Continua)

Índices Trimestrais de Emprego, Rendimento Médio Real e da Massa de Rendimentos Reais de Ocupados e Assalariados
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003

Base: média de 1985 = 100

Trimestres	Ocupados			Assalariados		
	Emprego	Rendimento Médio Real (1) (2)	Massa de Rendimentos Reais	Emprego	Salário Médio Real (1) (3)	Massa de Salários Reais
Março	123,2	74,3	91,5	112,9	70,3	79,3
Abril	124,8	75,3	93,9	112,6	70,7	79,5
Mai	124,9	74,3	92,7	112,1	68,9	77,1
Junho	126,0	76,0	95,6	112,7	69,6	78,4
Julho	126,1	75,6	95,3	112,5	69,8	78,5
Agosto	126,8	77,6	98,3	113,1	72,2	81,6
Setembro	128,1	79,3	101,5	114,8	74,0	84,8
Outubro	128,3	79,3	101,7	115,0	74,3	85,4
Novembro	128,8	79,9	102,8	114,3	74,3	84,9
Dezembro	128,6	79,5	102,1	113,7	72,3	82,1
Janeiro-1997	128,0	79,3	101,4	113,1	71,6	81,0
Fevereiro	127,0	78,9	100,0	112,6	72,5	81,6
Março	126,2	79,5	100,3	111,9	73,6	82,3
Abril	126,7	78,1	98,8	111,8	72,6	81,1
Mai	128,4	77,2	99,0	111,9	71,9	80,4
Junho	129,1	76,4	98,6	112,2	73,6	82,5
Julho	129,1	77,2	99,6	112,5	74,3	83,5
Agosto	128,0	76,9	98,3	113,5	73,6	83,5
Setembro	127,8	78,2	99,8	113,3	73,6	83,3
Outubro	127,8	77,1	98,4	113,6	74,0	84,0
Novembro	127,6	76,7	97,8	111,9	74,3	83,0
Dezembro	127,2	74,5	94,7	110,6	72,8	80,5
Janeiro-1998	125,8	74,7	93,9	110,8	72,2	80,0
Fevereiro	125,3	75,6	94,6	110,9	72,2	80,0
Março	124,8	75,4	94,0	112,2	71,7	80,4
Abril	125,6	75,3	94,5	112,7	71,7	80,8
Mai	126,0	75,7	95,3	112,6	72,5	81,6
Junho	125,9	75,9	95,5	111,8	73,2	81,7
Julho	125,7	75,5	94,8	111,2	72,7	80,8
Agosto	126,3	73,6	92,8	112,2	70,9	79,5
Setembro	127,0	73,5	93,3	112,4	70,7	79,4
Outubro	128,2	73,7	94,4	112,2	71,5	80,1
Novembro	128,4	74,8	96,0	113,3	73,3	83,0
Dezembro	128,9	74,1	95,4	112,5	72,4	81,3
Janeiro-1999	126,9	74,8	94,8	111,9	72,5	81,0
Fevereiro	125,5	73,2	91,8	109,8	71,1	78,0
Março	124,3	71,1	88,3	110,2	70,0	77,1
Abril	125,7	70,4	88,4	111,2	69,2	76,9
Mai	128,2	70,7	90,6	112,7	68,7	77,3
Junho	128,8	69,8	89,9	112,2	68,6	76,9
Julho	128,9	70,1	90,3	111,2	68,8	76,4
Agosto	128,7	70,0	90,0	111,2	69,3	77,0
Setembro	129,0	70,8	91,3	112,5	69,2	77,8
Outubro	130,3	70,3	91,6	112,9	69,5	78,4
Novembro	131,8	69,0	90,9	115,3	67,7	78,0
Dezembro	133,4	69,1	92,1	116,2	66,6	77,3
Janeiro-2000	132,0	67,5	89,0	116,1	64,7	75,0
Fevereiro	132,1	65,3	86,1	116,3	63,5	73,8
Março	131,8	64,5	84,9	116,4	63,7	74,1
Abril	133,4	65,2	86,9	117,9	64,5	76,0
Mai	133,9	66,7	89,3	118,1	65,9	77,7
Junho	133,6	64,6	86,2	118,3	63,8	75,3
Julho	133,4	64,5	86,0	118,6	63,5	75,3
Agosto	135,3	65,2	88,1	120,1	63,8	76,5
Setembro	136,5	67,6	92,2	121,2	65,2	78,9
Outubro	138,3	68,6	94,8	122,2	66,2	80,8
Novembro	138,0	67,4	92,9	122,3	64,2	78,4
Dezembro	137,2	64,9	88,9	120,9	62,8	75,8
Janeiro-2001	135,7	62,9	85,2	120,7	60,7	73,1
Fevereiro	134,9	62,5	84,3	121,1	61,1	74,0
Março	135,0	61,3	82,7	122,6	60,5	74,2
Abril	136,3	60,9	83,0	122,3	61,3	74,9
Mai	136,5	61,1	83,4	122,0	61,9	75,5
Junho	137,6	61,5	84,5	122,9	61,4	75,4
Julho	137,4	61,3	84,2	123,5	60,2	74,3
Agosto	137,8	59,8	82,3	124,7	58,6	73,0
Setembro	138,0	59,2	81,6	125,0	58,5	73,1

(Continua)

Índices Trimestrais de Emprego, Rendimento Médio Real e da Massa de Rendimentos Reais de Ocupados e Assalariados
Região Metropolitana de São Paulo
1985-2003

Base: média de 1985 = 100

Trimestres	Ocupados			Assalariados		
	Emprego	Rendimento Médio Real (1) (2)	Massa de Rendimentos Reais	Emprego	Salário Médio Real (1) (3)	Massa de Salários Reais
Outubro _____	137,9	58,5	80,6	122,9	58,1	71,4
Novembro _____	138,5	58,1	80,5	122,6	57,4	70,3
Dezembro _____	140,0	58,3	81,6	123,7	57,5	71,1
Janeiro-2002 _____	138,6	56,6	78,4	125,3	56,6	70,8
Fevereiro _____	135,9	56,3	76,5	122,2	56,9	69,5
Março _____	134,1	54,7	73,3	121,0	55,7	67,4
Abril _____	134,7	56,6	76,2	120,4	56,6	68,0
Maió _____	137,1	56,5	77,4	122,1	56,1	68,4
Junho _____	138,6	56,4	78,1	123,4	56,2	69,3
Julho _____	140,4	54,8	76,8	125,4	55,3	69,3
Agosto _____	140,6	55,3	77,7	125,9	55,6	70,0
Setembro _____	140,0	56,1	78,4	124,9	55,6	69,4
Outubro _____	139,7	56,2	78,5	123,5	55,0	67,9
Novembro _____	139,7	53,7	74,9	122,2	52,6	64,2
Dezembro _____	140,7	53,2	74,8	122,5	52,2	63,9
Janeiro-2003 _____	139,2	51,7	71,9	123,5	52,1	64,2
Fevereiro _____	137,4	51,5	70,7	123,7	52,4	64,7
Março _____	135,6	49,6	67,2	123,3	51,1	62,9
Abril _____	136,0	50,7	68,9	121,7	51,7	62,9
Maió _____	137,2	51,1	70,1	121,2	52,3	63,3
Junho _____	139,0	52,0	72,3	121,0	53,2	64,3

Fonte: SEP. Convênio SEADE-DIEESE. Pesquisa de Emprego e Desemprego.

(1) Inflator utilizado - ICV do Dieese.

(2) Incluem os Ocupados que não tiveram remuneração no mês e excluem os Trabalhadores Familiares sem remuneração salarial e os Trabalhadores que ganharam exclusivamente em espécie ou benefício.

(3) Incluem os Assalariados que não tiveram remuneração no mês.



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Economia e Planejamento

SEADE

Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados
Av. Cásper Líbero 478 CEP 01033-000
Caixa Postal 2658 CEP 01060-970
São Paulo SP www.seade.gov.br
Fone (11) 3224.1600 Fax (11) 3224-1700
geadi@seade.gov.br ouvidoria@seade.gov.br



**Departamento Intersindical de
Estatística e Estudos Sócio-Econômicos**
Rua Ministro Godói, 310 Prédio Paical
Fone (11) 3874.5366 Fax (11) 3874.5394
CEP 05001-900 São Paulo SP
dieese.org.br
en@dieese.org.br

Apoio: Ministério do Trabalho e Emprego – MTE. Fundo de Amparo ao Trabalhador – FAT. Secretaria do Emprego e Relações do Trabalho – Sert.
