



**P  
E  
S  
Q  
U  
I  
S  
A**

## **Centro das Indústrias do Estado de São Paulo CIESP**

### **“Nível de Emprego Regional da Indústria” Diretorias do CIESP**

**Resultados do mês de  
Novembro de 2008**

**N  
E  
R  
I**

**CIESP - Pesquisa**

# ***NIVEL DE EMPREGO REGIONAL DA INDÚSTRIA “NERI”***

## ***INTRODUÇÃO***

**A Pesquisa "Nível de Emprego Regional" realizada pelo Centro das Indústrias do Estado de São Paulo, através da Gerência de Pesquisa e das Diretorias do CIESP, objetiva acompanhar a evolução do nível de emprego na Indústria Paulista.**

**Segmentada por ramos da atividade e regionalizada pelas 36 Diretorias municipais e regionais do CIESP, a pesquisa, destaca neste relatório a variável nível de emprego para às Diretorias que estão integradas ao sistema, juntamente com São Paulo - Capital.**

**A amostra é constituída por aproximadamente 2.000 indústrias distribuídas pelo Estado de São Paulo, compreendendo cerca 800.000 empregos.**

## CIESP - PESQUISA

### DESEMPENHO NO MÊS

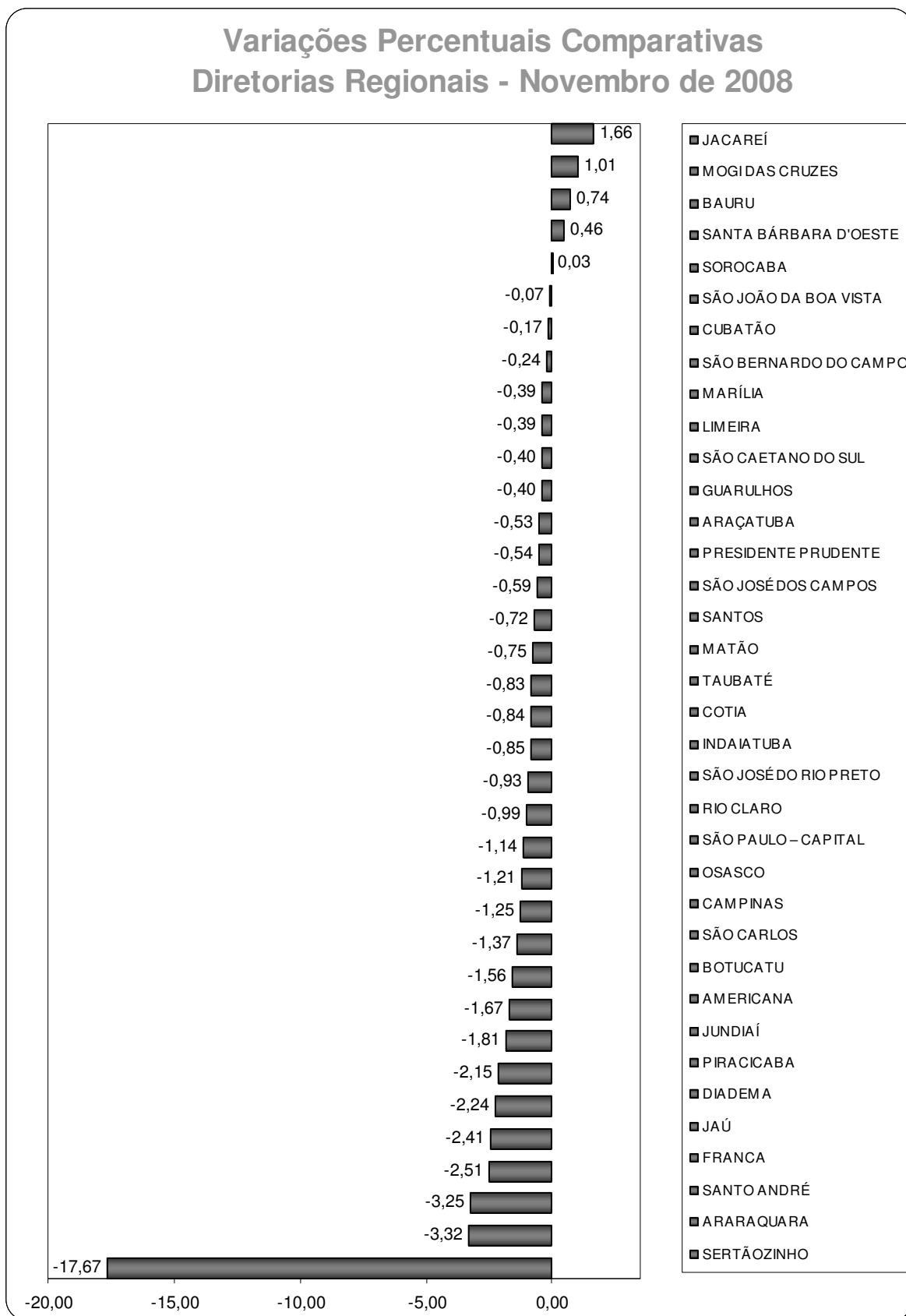
A análise dos dados do nível de emprego no mês de novembro de 2008, em relação ao mês anterior, nas 35 Diretorias do CIESP pesquisadas, apresentou resultado positivo em cinco delas.

As Diretorias que apresentaram resultados positivos foram: Jacareí (1,66%); Mogi das Cruzes (1,01%); Bauru (0,74%); Santa Bárbara D'Oeste (0,46%) e Sorocaba (0,03%).

São Paulo - Capital teve variação negativa de -1,14% no total de empregados enquanto que o Estado de São Paulo teve redução de -1,46%.

DIRETORIAS REGIONAIS	%	DIRETORIAS REGIONAIS	%
JACAREÍ	1,66	TAUBATÉ	-0,83
MOGI DAS CRUZES	1,01	COTIA	-0,84
BAURU	0,74	INDAIATUBA	-0,85
SANTA BÁRBARA D'OESTE	0,46	SÃO JOSÉ DO RIO PRETO	-0,93
SOROCABA	0,03	RIO CLARO	-0,99
		OSASCO	-1,21
SÃO JOÃO DA BOA VISTA	-0,07	CAMPINAS	-1,25
CUBATÃO	-0,17	SÃO CARLOS	-1,37
SÃO BERNARDO DO CAMPO	-0,24	BOTUCATU	-1,56
MARÍLIA	-0,39	AMERICANA	-1,67
LIMEIRA	-0,39	JUNDIAÍ	-1,81
SÃO CAETANO DO SUL	-0,40	PIRACICABA	-2,15
GUARULHOS	-0,40	DIADEMA	-2,24
ARAÇATUBA	-0,53	JAÚ	-2,41
PRESIDENTE PRUDENTE	-0,54	FRANCA	-2,51
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS	-0,59	SANTO ANDRÉ	-3,25
SANTOS	-0,72	ARARAQUARA	-3,32
MATÃO	-0,75	SERTÃOZINHO	-17,67
SÃO PAULO - CAPITAL	-1,14	ESTADO DE SÃO PAULO	-1,46

O gráfico mostra o comportamento do Nível de Emprego Industrial, nas 35 Diretorias do CIESP analisadas, bem como em São Paulo - Capital, no mês de novembro 2008, com relação ao mês anterior.



**Diretorias do CIESP na Região da Grande São Paulo e São Paulo – Capital**  
**Índices de Nível de Emprego Industrial - Total de Empregados**  
**Amostra intencional - Base: Média de 2004 = 100**  
**Resultados para o mês de Novembro de 2008**

Ramos Industriais	São Paulo - Capital	Diretorias							
		Cotia	Diadema	Guarulhos	Mogi das Cruzes	Osasco	Santo André	São Bernardo do Campo	São Caetano do Sul
Produtos de Minerais não Metálicos	0,09	**	**	-1,29	-0,95	0,53	-2,47	-0,46	-1,06
Metalúrgica	-1,81	-5,58	-4,10	0,72	-1,22	-2,89	-0,12	-0,37	-0,67
Máquinas e Equipamentos	-1,35	-0,86	0,11	2,49	-4,05	**	-2,60	0,85	0,70
Material Elétrico, Eletrônico e de Comunicação	1,05	-0,24	-2,75	-0,32	-2,43	-0,08	-1,83	-0,42	**
Material de Transporte	-5,80	0,56	-3,19	-0,86	2,30	-4,16	-5,82	-0,21	-0,22
Madeira	2,13	**	**	0,00	**	**	**	2,78	**
Mobiliário	-0,18	0,81	**	0,00	61,20	**	-1,23	2,22	**
Celulose, Papel e Papelão	-0,06	0,00	1,18	-15,80	-0,51	0,00	49,09	**	**
Borracha	-2,59	-1,49	-5,30	-1,13	-7,60	-3,13	-14,26	-14,85	**
Couros e Artigos de Viagem	-3,95	**	**	-5,36	0,00	**	**	**	**
Química	-0,44	0,00	-3,52	-1,21	-3,19	-2,70	-0,51	-0,50	**
Produtos Farmacêuticos e Veterinários	-0,28	1,78	0,00	1,23	**	5,38	**	-3,60	**
Destilação de Álcool e Refino de Petróleo	**	**	**	**	**	**	1,20	**	**
Artigos de Plásticos	-1,72	-2,39	-1,19	-0,39	-0,38	-0,07	-2,58	2,63	-2,30
Produtos Têxteis	-0,56	0,59	-1,74	2,22	-0,99	-9,54	-0,28	-8,08	0,00
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-1,87	0,00	**	2,38	0,00	0,71	**	-1,05	**
Produtos Alimentícios	0,08	-2,04	2,90	0,21	-1,55	0,20	-5,93	0,38	-0,13
Bebidas	-1,52	**	**	0,00	-1,89	**	**	**	**
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-0,03	-0,87	**	0,13	-2,22	-0,85	-0,88	3,92	0,00
Indústrias Diversas	0,54	4,03	0,36	-5,88	-0,86	-0,88	0,00	-0,99	0,42
Calçados	-1,61	**	**	0,00	-3,56	**	**	**	**
<b>Total</b>	<b>-1,14</b>	<b>-0,84</b>	<b>-2,24</b>	<b>-0,40</b>	<b>1,01</b>	<b>-1,21</b>	<b>-3,25</b>	<b>-0,24</b>	<b>-0,40</b>

(\*\*) Resultado não disponível ou não calculado

**Diretorias do CIESP**  
**Índices de Nível de Emprego Industrial - Total de Empregados**  
**Amostra Intencional - Base: Média de 2004 = 100**  
**Resultados para o mês de Novembro de 2008**

Ramos Industriais	Diretorias						
	Americana	Araçatuba	Araraquara	Bauru	Botucatu	Campinas	Cubatão
Produtos de Minerais não Metálicos	**	0,00	-7,04	0,00	1,09	-1,75	0,00
Metalúrgica	-0,46	0,00	-0,84	0,53	2,03	-0,04	-0,52
Máquinas e Equipamentos	-1,84	1,06	-1,31	-0,73	0,79	-1,46	**
Material Elétrico, Eletrônico e de Comunicação	-0,23	-1,50	**	1,54	0,00	-0,70	**
Material de Transporte	-0,06	20,00	0,76	**	-2,58	-4,49	**
Madeira	0,00	-2,13	2,00	1,30	-0,17	2,58	**
Mobiliário	**	-1,63	1,66	3,37	0,11	4,00	**
Celulose, Papel e Papelão	**	-6,83	**	**	0,72	-0,31	11,29
Borracha	-0,39	0,00	-4,97	**	**	-0,25	**
Couros e Artigos de Viagem	**	**	**	**	0,00	**	**
Química	-0,35	**	0,00	3,03	**	-0,05	-0,73
Produtos Farmacêuticos e Veterinários	**	**	1,15	**	0,00	1,09	**
Destilação de Álcool e Refino de Petróleo	**	3,79	**	**	0,12	-0,27	-0,16
Artigos de Plásticos	**	**	0,00	3,23	-6,76	-0,50	**
Produtos Têxteis	-3,17	**	-1,81	**	-0,21	-2,44	**
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	3,30	-1,45	-2,63	-1,10	-0,37	-1,60	**
Produtos Alimentícios	-0,95	0,57	-6,73	1,47	-4,12	0,12	**
Bebidas	**	**	0,82	-0,64	-0,79	-0,31	**
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	**	1,04	1,40	-0,83	0,00	-1,57	**
Indústrias Diversas	-1,61	**	**	-2,86	**	-1,96	**
Calçados	**	-1,78	**	**	-6,25	0,00	**
<b>Total</b>	<b>-1,67</b>	<b>-0,53</b>	<b>-3,32</b>	<b>0,74</b>	<b>-1,56</b>	<b>-1,25</b>	<b>-0,17</b>

(\*\*) Resultado não disponível ou não calculado

**Diretorias do CIESP**  
**Índices de Nível de Emprego Industrial - Total de Empregados**  
**Amostra Intencional - Base: Média de 2004 = 100**  
**Resultados para o mês de Novembro de 2008**

Ramos Industriais	Diretorias						
	Franca	Indaiatuba	Jacareí	Jaú	Jundiaí	Limeira	Marília
Produtos de Minerais não Metálicos	**	1,01	-0,25	0,00	0,09	-0,57	4,55
Metalúrgica	-0,57	-3,57	6,64	-7,55	-4,36	-1,27	-0,40
Máquinas e Equipamentos	-3,37	-0,68	6,67	0,00	0,95	-0,14	-0,86
Material Elétrico, Eletrônico e de Comunicação	**	-0,24	**	-3,03	-0,69	5,66	-0,64
Material de Transporte	**	-1,74	-0,28	**	-2,40	-3,81	0,00
Madeira	0,00	-1,04	0,00	-2,45	-0,44	1,33	0,00
Mobiliário	**	**	**	-1,51	0,00	0,00	**
Celulose, Papel e Papelão	7,89	3,99	-0,21	-3,71	-2,35	1,16	7,46
Borracha	-1,21	-0,92	-1,01	**	1,99	6,67	**
Couros e Artigos de Viagem	-1,75	**	**	-1,74	**	**	**
Química	-2,02	0,17	-1,38	0,00	-1,23	**	-1,69
Produtos Farmacêuticos e Veterinários	**	**	**	**	**	**	**
Destilação de Álcool e Refino de Petróleo	3,70	**	**	-0,23	**	**	**
Artigos de Plásticos	-2,90	-1,25	-0,91	-3,85	-4,84	2,22	-0,73
Produtos Têxteis	**	-1,41	-0,80	**	-2,03	10,00	-1,46
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	**	1,01	14,29	-0,89	**	-0,29	6,45
Produtos Alimentícios	1,84	-1,33	-2,70	0,20	-0,67	1,84	-0,66
Bebidas	**	-0,43	0,63	2,29	-0,45	**	2,77
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	**	-5,69	**	**	0,41	5,56	-1,46
Indústrias Diversas	0,90	**	0,00	0,65	-4,58	0,00	**
Calçados	-4,25	**	**	-5,30	**	**	-2,31
<b>Total</b>	<b>-2,51</b>	<b>-0,85</b>	<b>1,66</b>	<b>-2,41</b>	<b>-1,81</b>	<b>-0,39</b>	<b>-0,39</b>

(\*\*) Resultado não disponível ou não calculado

**Diretorias do CIESP**  
**Índices de Nível de Emprego Industrial - Total de Empregados**  
**Amostra Intencional - Base: Média de 2004 = 100**  
**Resultados para o mês de Novembro de 2008**

Ramos Industriais	Diretorias						
	Matão	Piracicaba	Presidente Prudente	Rio Claro	Santa Bárbara D'Oeste	Santos	São Carlos
Produtos de Minerais não Metálicos	**	-0,98	-5,88	-0,92	**	-0,66	1,38
Metalúrgica	-4,22	-4,20	0,96	0,65	-0,12	2,08	0,24
Máquinas e Equipamentos	-1,18	-0,37	-3,66	-1,38	0,70	-4,21	-3,50
Material Elétrico, Eletrônico e de Comunicação	-0,26	**	-2,74	-2,87	2,22	**	-1,10
Material de Transporte	**	-2,30	-4,92	23,73	**	**	-8,01
Madeira	**	**	0,00	1,01	**	**	**
Mobiliário	**	**	1,26	-2,30	**	3,45	-0,37
Celulose, Papel e Papelão	**	-0,15	**	-0,55	**	**	0,00
Borracha	**	0,00	**	-11,83	-5,00	**	**
Couros e Artigos de Viagem	**	**	-3,21	**	**	0,00	**
Química	**	-2,76	-0,85	0,65	**	0,00	-2,29
Produtos Farmacêuticos e Veterinários	**	**	**	**	**	**	**
Destilação de Álcool e Refino de Petróleo	**	**	2,18	**	**	**	**
Artigos de Plásticos	**	**	**	-3,87	3,13	0,00	3,09
Produtos Têxteis	**	-1,40	**	1,62	0,08	0,00	0,59
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,61	-6,93	-0,85	**	-0,16	-8,67	**
Produtos Alimentícios	0,10	-0,39	-0,13	-1,26	5,53	-1,05	2,15
Bebidas	**	-6,82	1,37	**	2,13	**	-17,05
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	**	5,85	-1,64	**	0,00	6,78	0,32
Indústrias Diversas	**	-21,33	0,00	0,00	**	-11,76	-0,32
Calçados	**	**	-5,66	**	**	**	**
<b>Total</b>	<b>-0,75</b>	<b>-2,15</b>	<b>-0,54</b>	<b>-0,99</b>	<b>0,46</b>	<b>-0,72</b>	<b>-1,37</b>

(\*\*) Resultado não disponível ou não calculado

**Diretorias do CIESP**  
**Índices de Nível de Emprego Industrial - Total de Empregados**  
**Amostra Intencional - Base: Média de 2004 = 100**  
**Resultados para o mês de Novembro de 2008**

Ramos Industriais	Diretorias					
	São João da Boa Vista	São José do Rio Preto	São José dos Campos	Sertãozinho	Sorocaba	Taubaté
Produtos de Minerais não Metálicos	-0,85	-5,21	0,65	**	0,69	2,93
Metalúrgica	0,00	1,06	-0,75	-3,70	0,34	-0,48
Máquinas e Equipamentos	-1,24	3,81	-4,27	-0,57	3,64	0,95
Material Elétrico, Eletrônico e de Comunicação	**	0,26	0,00	**	2,64	-0,70
Material de Transporte	-1,49	-10,67	-0,31	**	-1,15	-0,64
Madeira	**	-0,85	**	**	-6,67	-22,91
Mobiliário	0,00	-1,50	5,56	**	0,29	**
Celulose, Papel e Papelão	2,11	10,53	**	**	0,23	5,02
Borracha	**	-1,32	-9,32	**	0,57	**
Couros e Artigos de Viagem	-1,94	-13,19	**	**	**	**
Química	0,99	-2,04	-0,08	**	-0,34	0,13
Produtos Farmacêuticos e Veterinários	**	**	**	**	8,33	**
Destilação de Álcool e Refino de Petróleo	**	-0,77	**	-33,83	**	**
Artigos de Plásticos	1,37	0,00	**	**	-1,66	-2,79
Produtos Têxteis	-0,79	**	-1,47	**	1,70	**
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,00	-2,67	**	**	-3,01	**
Produtos Alimentícios	0,43	1,72	-0,26	-24,94	-0,42	1,52
Bebidas	0,00	-1,04	0,25	0,00	0,49	**
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	2,22	1,29	0,00	**	-0,58	-1,42
Indústrias Diversas	**	-0,45	**	-0,46	0,56	**
Calçados	**	**	**	**	**	**
<b>Total</b>	<b>-0,07</b>	<b>-0,93</b>	<b>-0,59</b>	<b>-17,67</b>	<b>0,03</b>	<b>-0,83</b>

(\*\*) Resultado não disponível ou não calculado

## **DESEMPENHO NO ANO**

Na análise do ano de 2008, oito Diretorias apresentaram variação negativa: Santos (-3,96%); Franca (-3,09%); Osasco (-2,97%); Diadema (-2,83%); Mogi das Cruzes (-2,58%); Botucatu (-1,73%); São José dos Campos (-0,80%) e São José do Rio Preto (-0,07%).

As que mais se destacaram entre as 27 Diretorias que apresentaram variações positivas foram: Sertãozinho (12,07%); Jaú (10,92%); São Caetano do Sul (10,07%); Indaiatuba (9,89%) e Piracicaba (9,88%).

Para São Paulo – Capital a variação foi positiva de 1,77%, enquanto que o Estado de São Paulo teve um aumento de 5,66%.

## **DESEMPENHO EM 12 MESES**

Os dados obtidos em 12 meses indicam comportamento negativo em doze Diretorias são elas: Franca (-13,70%); Araçatuba (-6,88%); Santos (-4,51%); Mogi das Cruzes (-4,16%); Diadema (-3,88%); São Carlos (-3,24%); Osasco (-3,01%); Botucatu (-2,98%); Presidente Prudente (-0,89%); São José dos Campos (-0,69%); São José do Rio Preto (-0,18%) e Sertãozinho (-0,09%).

As que mais se destacaram entre as 23 Diretorias que apresentaram variações positivas foram: São Caetano do Sul (9,52%); Santa Bárbara D'Oeste (8,86%); Sorocaba (6,27%); Indaiatuba (5,69%), Bauru (5,48%) e São João da Boa Vista (5,06%).

Para São Paulo - Capital a variação foi positiva de 2,45%, enquanto para o Estado de São Paulo o aumento foi de 2,16%.

O quadro mostra o comportamento do Nível de Emprego Industrial, nas 35 Diretorias do CIESP analisadas, bem como em São Paulo - Capital e o Estado no mês de novembro 2007/08 e o acumulado no ano e em 12 meses.

DIRETORIAS REGIONAIS E GRANDES - REGIÕES	VARIAÇÕES %			
	NO MÊS		NO ANO	EM 12 MESES
	2007	2008		
AMERICANA	-1,23	-1,67	3,08	2,16
ARAÇATUBA	-1,39	-0,53	4,84	-6,88
ARARAQUARA	-0,09	-3,32	6,60	2,48
BAURU	0,27	0,74	6,62	5,48
BOTUCATU	-0,64	-1,56	-1,73	-2,98
CAMPINAS	-0,14	-1,25	1,67	2,16
COTIA	-0,45	-0,84	1,08	1,51
CUBATÃO	0,10	-0,17	2,78	1,45
DIADEMA	0,55	-2,24	-2,83	-3,88
FRANCA	-1,02	-2,51	-3,09	-13,70
GUARULHOS	-0,18	-0,40	4,16	3,93
INDAIATUBA	0,32	-0,85	9,89	5,69
JACAREÍ	-0,07	1,66	2,91	3,52
JAÚ	-0,61	-2,41	10,92	1,91
JUNDIAÍ	0,48	-1,81	1,09	1,64
LIMEIRA	0,49	-0,39	3,16	3,42
MARÍLIA	0,15	-0,39	4,35	3,63
MATÃO	0,85	-0,75	3,30	1,82
MOGI DAS CRUZES	0,98	1,01	-2,58	-4,16
OSASCO	0,26	-1,21	-2,97	-3,01
PIRACICABA	-0,27	-2,15	9,88	4,12
PRESIDENTE PRUDENTE	-0,82	-0,54	3,81	-0,89
RIO CLARO	0,01	-0,99	7,98	4,04
SANTA BÁRBARA D'OESTE	-0,43	0,46	8,91	8,86
SANTO ANDRÉ	0,09	-3,25	4,08	4,29
SANTOS	0,19	-0,72	-3,96	-4,51
SÃO BERNARDO DO CAMPO	0,35	-0,24	3,25	3,83
SÃO CAETANO DO SUL	0,19	-0,40	10,07	9,52
SÃO CARLOS	-0,64	-1,37	5,06	-3,24
SÃO JOÃO DA BOA VISTA	-1,64	-0,07	6,54	5,06
SÃO JOSÉ DO RIO PRETO	-0,10	-0,93	-0,07	-0,18
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS	0,39	-0,59	-0,80	-0,69
<b>SÃO PAULO - CAPITAL</b>	0,21	-1,14	1,77	1,10
SERTÃOZINHO	-8,06	-17,67	12,07	-0,09
SOROCABA	-0,66	0,03	7,30	6,27
TAUBATÉ	0,39	-0,83	3,75	3,85
<b>ESTADO DE SÃO PAULO</b>	<b>-0,10</b>	<b>-1,46</b>	<b>5,66</b>	<b>2,16</b>

Os gráficos mostram o comportamento do Nível de Emprego na Região da Grande São Paulo e nas Diretorias do Interior analisadas no ano em 12 meses.

