

# Demografia das Empresas

## 2015

# ***Demografia das Empresas***

Estudo da dinâmica demográfica das empresas através de indicadores de entrada, saída, sobrevivência e mobilidade por porte, além de estatísticas das empresas de alto crescimento.

## ***Âmbito***

As informações deste estudo referem-se às **Entidades empresariais** da tabela de Natureza jurídica 2014, excluindo-se as demais entidades constantes no Cadastro Central de Empresas (CEMPRE) como órgãos da Administração pública, Entidades sem fins lucrativos e Organizações internacionais.

## ***Eventos demográficos das empresas – conceitos***

- **Empresas sobreviventes:** empresas que estão ativas no ano de referência e estavam ativas no ano anterior.
- **Entradas:** empresas que estão ativas no ano de referência e não estavam ativas no ano anterior. O número de entrada de empresas representa o conjunto formado pelos nascimentos e pelas reentradas de empresas.
  - **Reentradas:** recomeço da atividade das empresas após um período de interrupção temporária não superior a dois anos.
  - **Nascimentos:** início da atividade das empresas, desconsiderando as reentradas.
- **Saídas:** empresas que não estão ativas no ano de referência e estavam ativas no ano anterior

## ***Eventos demográficos – conceitos***

- **Taxa de sobrevivência:** relação entre o número de empresas sobreviventes e a população de empresas no ano de referência
- **Taxa de entrada:** relação entre o número de entrada de empresas e a população de empresas no ano de referência.
- **Taxa de saída:** relação entre o número de saída de empresas e a população de empresas no ano de referência

## ***Cadastro Central de Empresas – CEMPRE 2015***

- 4,6 milhões de empresas ativas
  - 2,5 milhões de empresas com pessoal assalariado (54,4%)
- 40,2 milhões de pessoas ocupadas, sendo
  - 33,6 milhões de pessoas assalariadas (83,6%)
  - 6,6 milhões de proprietários ou sócios (16,4%)
- Salário médio mensal de R\$ 2.168,91 (2,8 salários mínimos)
- Idade média das empresas: 10,9 anos

**Tabela 1 - Número de empresas, pessoal ocupado total e assalariado, salários e outras remunerações e salário médio mensal, segundo os tipos de eventos demográficos - Brasil - 2015**

Tipo de evento demográfico	Número de empresas		Pessoal ocupado				Salários e outras remunerações (1 000 R\$)		Salário médio mensal (em salários mínimos)
			Total		Assalariado		Total	Distri-buição percentual (%)	
	Total	Distri-buição percentual (%)	Total	Distri-buição percentual (%)	Total	Distri-buição percentual (%)			
Ativas	4 552 431	100,0	40 219 905	100,0	33 623 393	100,0	982 399 249	100,0	2,8
Sobreviventes	3 843 787	84,4	38 519 185	95,8	32 845 567	97,7	973 833 473	99,1	2,8
Entradas	708 644	15,6	1 700 720	4,2	777 826	2,3	8 565 776	0,9	1,8
Nascimentos	485 368	10,7	1 265 636	3,1	647 297	1,9	6 624 979	0,7	1,9
Reentradas	223 276	4,9	435 084	1,1	130 529	0,4	1 940 797	0,2	1,8
Saídas	713 628	15,7	1 436 985	3,6	492 182	1,5	14 207 241	1,4	1,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2012-2015.

**Tabela 2 - Número de empresas e pessoal ocupado assalariado e respectivas taxas, por tipos de eventos demográficos - Brasil - 2008-2015**

Ano	Tipos de eventos demográficos						
	Ativas	Sobreviventes		Entradas		Saídas	
		Total	Taxas (%)	Total	Taxas (%)	Total	Taxas (%)
<b>Número de empresas</b>							
2008	4 077 662	3 188 176	78,2	889 486	21,8	719 915	17,7
2009	4 268 930	3 322 254	77,8	946 676	22,2	755 154	17,7
2010	4 530 583	3 531 460	77,9	999 123	22,1	736 428	16,3
2011	4 538 347	3 666 543	80,8	871 804	19,2	864 035	19,0
2012	4 598 919	3 738 927	81,3	859 992	18,7	799 419	17,4
2013	4 775 098	3 903 435	81,7	871 663	18,3	695 748	14,6
2014	4 557 411	3 831 140	84,1	726 271	15,9	943 958	20,7
2015	4 552 431	3 843 787	84,4	708 644	15,6	713 628	15,7
<b>Pessoal ocupado assalariado</b>							
2008	26 978 086	26 160 232	97,0	817 854	3,0	414 908	1,5
2009	28 238 708	27 373 575	96,9	865 133	3,1	452 208	1,6
2010	30 821 123	29 797 370	96,7	1 023 753	3,3	363 848	1,2
2011	32 706 200	31 726 069	97,0	980 131	3,0	410 407	1,3
2012	33 915 323	32 964 847	97,2	950 476	2,8	453 082	1,3
2013	35 050 524	34 162 830	97,5	887 694	2,5	524 159	1,5
2014	35 220 894	34 373 780	97,6	847 114	2,4	525 652	1,5
2015	33 623 393	32 845 567	97,7	777 826	2,3	492 182	1,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2005-2015.

## ***Distribuição percentual das empresas, por porte, segundo evento demográfico - 2015***

### **TOTAL:**

- **45,6%** (2,1 milhões) das empresas não tinham empregados
- **43,9%** (2,0 milhões) tinham de 1 a 9 empregados
- **10,5%** (475,9 mil) tinham 10 ou mais empregados

### **Sobreviventes:**

- **40,2%** (1,5 milhão) das empresas não tinham empregados
- **47,7%** (1,8 milhão) tinham de 1 a 9 empregados
- **12,0%** (461,8 mil) tinham 10 ou mais empregados

## ***Distribuição percentual das empresas, por porte, segundo evento demográfico - 2015***

### **Entradas:**

- **74,7%** (529,6 mil) das empresas não tinham empregados
- **23,3%** (164,9 mil) tinham de 1 a 9 empregados
- **2,0%** (14,1 mil) tinham 10 ou mais empregados

### **Saídas:**

- **83,9%** (598,9 mil) das empresas não tinham empregados
- **15,0%** (107,3 mil) tinham de 1 a 9 empregados
- **1,0%** (7,4 mil) tinham 10 ou mais empregados

## ***Taxas demográficas das empresas por faixas de pessoal ocupado assalariado - 2015***

Evento Demográfico	Total	Faixas de pessoal ocupado assalariado		
		0	1 a 9	10 ou mais
Entrada	15,6	25,5	8,2	3,0
Saída	15,7	28,8	5,4	1,6
Sobrevivência	84,4	74,5	91,8	97,0

- As taxas de entrada e de saída das empresas do mercado são mais elevadas quanto menor o porte das empresas.
- Já a taxa de sobrevivência é mais elevada quanto maior o porte da empresa.

# ***Número de entradas e saídas de empresas do mercado e respectiva distribuição percentual - 2015***

Entradas: 708,6 mil

Saídas: 713,6 mil

## **Atividades com maiores números de entradas de empresas:**

1º Comércio : 276,1 mil (39,0%)

2º Atividades profissionais, cient. e técnicas: 52,8 mil (7,4%)

3º Ativ. Administrativas e serviços complementares: 52,4 mil (7,4%)

4º Construção: 50,2 mil (7,1%)

## **Atividades com maiores números de saídas de empresas:**

1º Comércio : 311,5 mil (43,6%)

2º Indústria de transformação: 55,9 mil (7,8%)

3º Ativ. Administrativas e serviços complementares: 49,7 mil (7,0%)

4º Construção: 48,5 mil (6,8%)

## ***Atividades que mais ganharam e perderam postos de trabalho em 2015***

Pela entrada de empresas, ganharam:

1. Comércio: 239,5 mil (30,8%)
2. Construção: 97,7 mil (12,6%)
3. Alojamento e alimentação: 93,9 mil (12,1%)
4. Indústrias de transformação: 82,2 mil (10,6%)

Pela saída de empresas, perderam:

1. Comércio: 138,4 mil (28,1%)
2. Indústrias de transformação: 105,2 mil (21,4%)
3. Construção: 66,6 mil (13,5%)
4. Atividades administrativas: 54,7 mil (11,6%)

## ***Taxas de entrada***

As atividades com as maiores taxas de entrada no mercado em 2015 foram:

1º Atividades imobiliárias (22,3%)

2º Eletricidade e gás (22,2%)

2º Atividades financeiras, de seg. e serv. relacionados (21,5%)

3º Construção (20,4%)

## ***Taxas de saída***

As atividades com as maiores taxas de saída do mercado em 2015 foram:

1º Informação e comunicação (21,1%)

2º Construção (19,7%)

3º Outras atividades de serviços (17,7%)

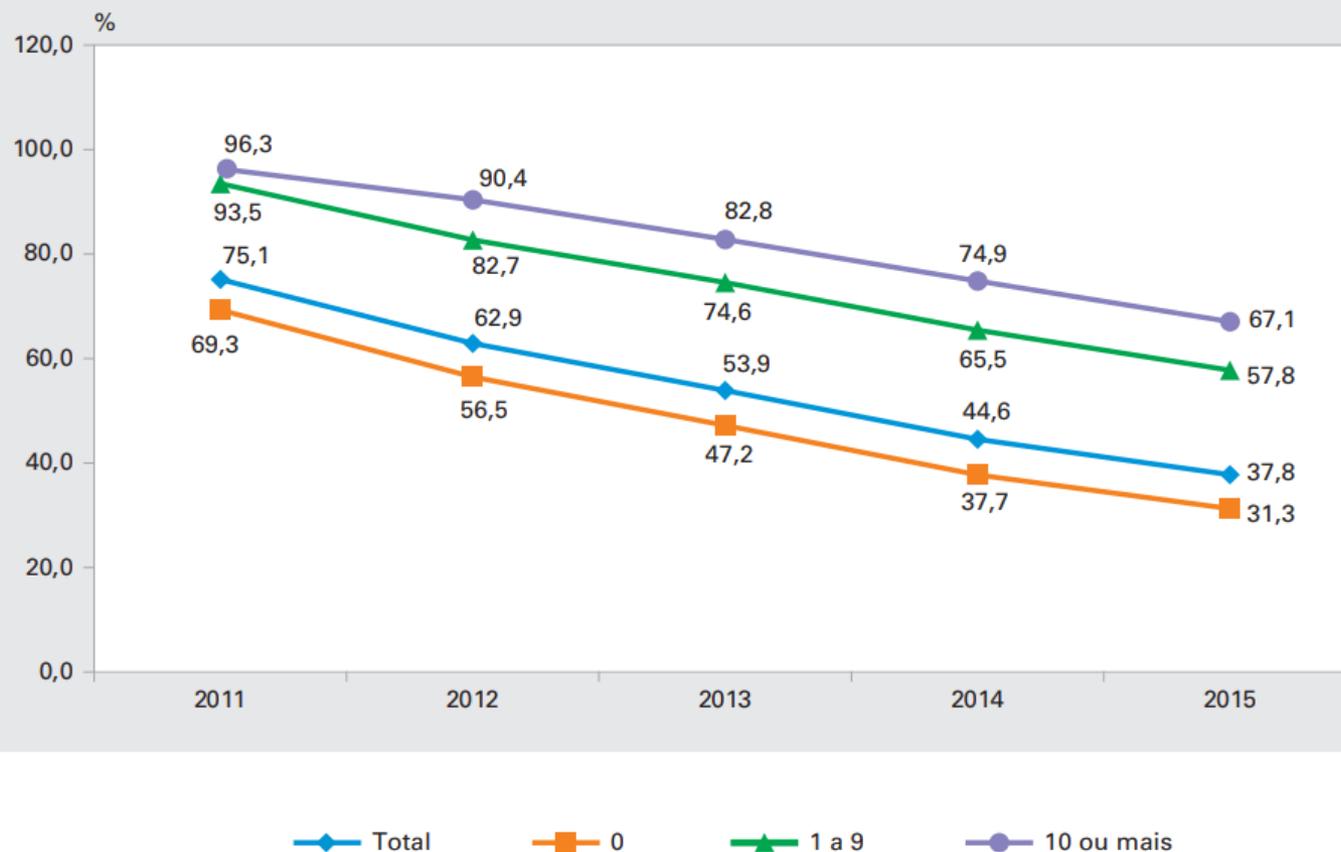
4º Artes, cultura, esporte e recreação (17,5%)

## ***Sobrevivência das empresas que nasceram em 2010***

Do total de 733,6 mil empresas que nasceram em 2010:

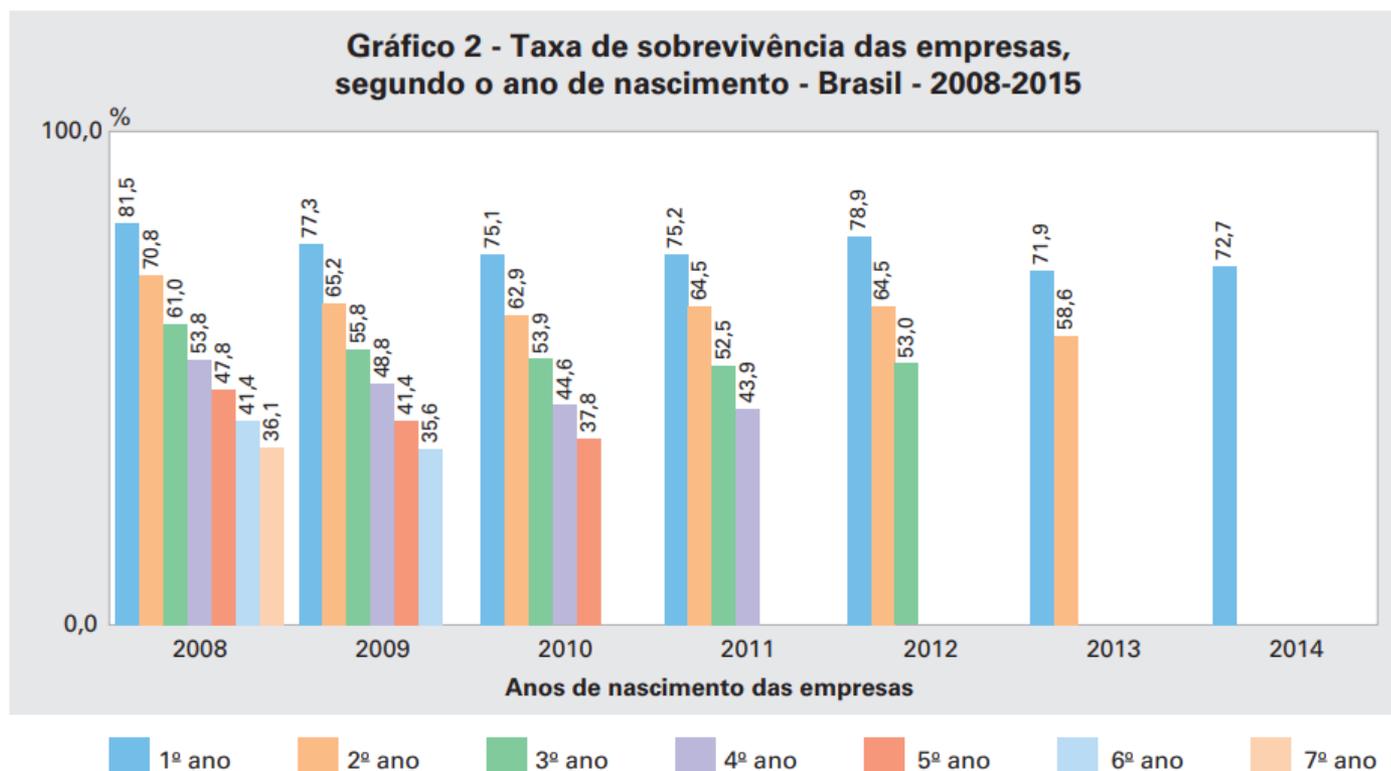
- ✓ 551,2 mil (75,1%) sobreviveram até 2011
- ✓ 461,5 mil (62,9%) sobreviveram até 2012
- ✓ 395,4 mil (53,9%) sobreviveram até 2013
- ✓ 326,8 mil (44,6%) sobreviveram até 2014
- ✓ 277,2 mil (37,8%) sobreviveram até 2015

**Gráfico 1 - Taxa de sobrevivência das empresas criadas em 2010, segundo as faixas de pessoal ocupado assalariado - Brasil - 2011-2015**



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2008-2015.

# Sobrevivência das empresas que nasceram entre 2008 e 2014



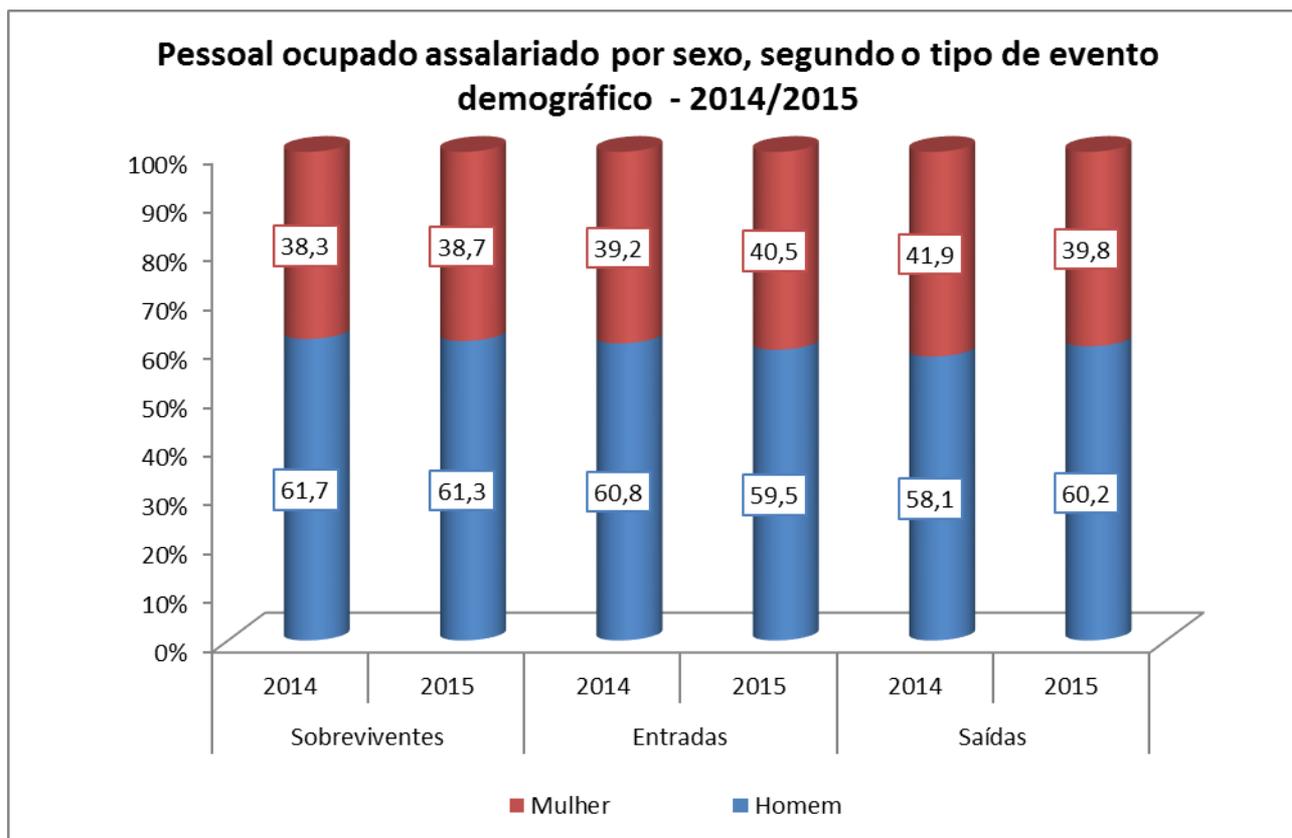
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2005-2015.

**Tabela 13 - Mobilidade das empresas sobreviventes em 2015 entre as faixas de pessoal ocupado assalariado - Brasil - 2014/2015**

Faixas de pessoal ocupado assalariado		2015				
		0	1 a 10	11 a 50	50 ou mais	Total
<b>2014</b>	0	<b>34,5%</b>	3,9%	0,1%	0,0%	38,5%
	1 a 10	5,5%	<b>43,4%</b>	1,3%	0,0%	50,2%
	11 a 50	0,2%	1,7%	<b>7,2%</b>	0,2%	9,3%
	50 ou mais	0,0%	0,0%	0,3%	<b>1,6%</b>	1,9%
	Total	40,2%	49,0%	9,0%	1,8%	100,0%

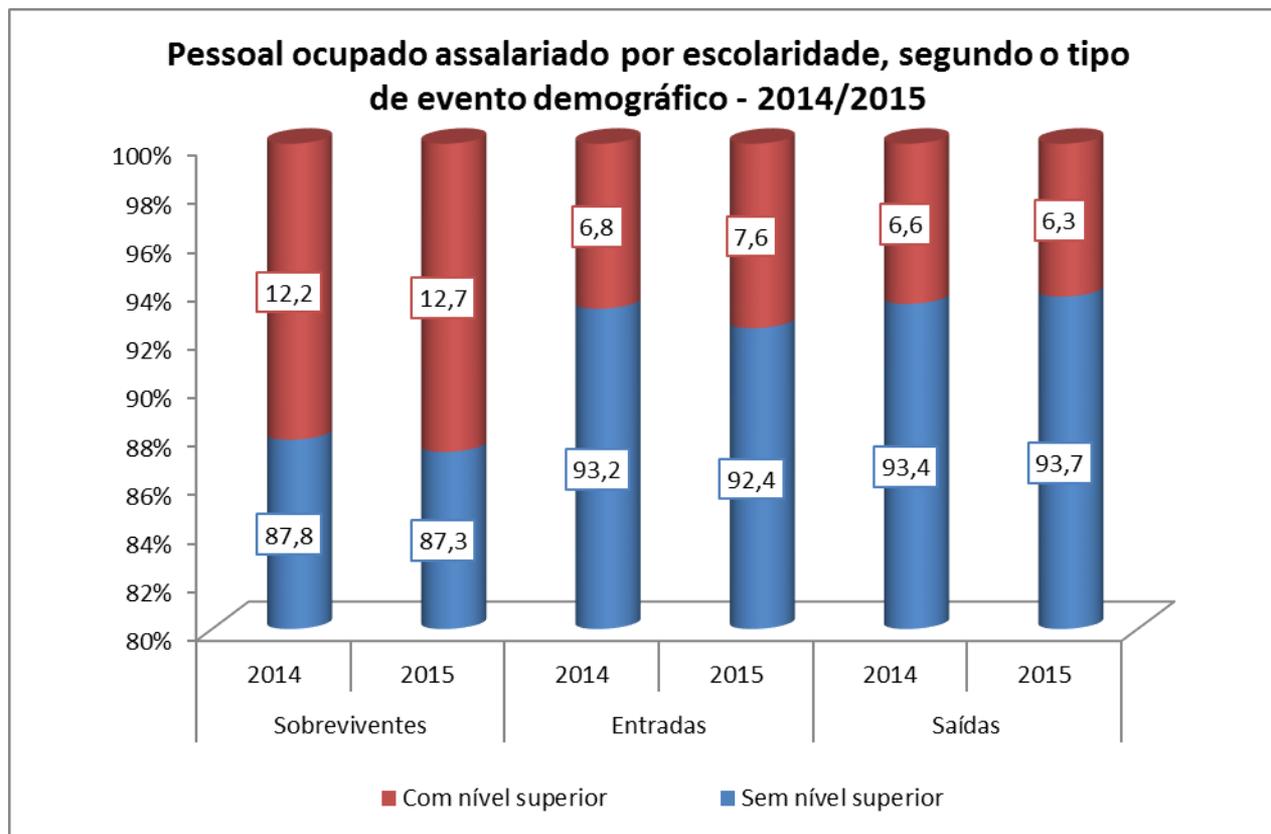
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2012-2015.

## Pessoal ocupado assalariado por sexo



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2011-2015.

# Pessoal ocupado assalariado por nível de escolaridade



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2011-2015.

**Tabela 9 - Número de unidades locais e as respectivas distribuições percentuais, por Grandes Regiões, segundo os tipos de eventos demográficos - 2015**

Tipos de eventos demográficos	Número de unidades locais					
	Brasil	Grandes Regiões				
		Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
<b>Total</b>						
Ativas	4 969 416	181 285	759 613	2 511 619	1 110 466	406 433
Sobreviventes	4 193 132	144 915	624 967	2 133 451	954 442	335 357
Entradas	776 284	36 370	134 646	378 168	156 024	71 076
Nascimentos	538 937	24 790	91 187	259 951	112 166	50 843
Reentradas	237 347	11 580	43 459	118 217	43 858	20 233
Saídas	780 701	32 097	120 622	409 717	152 198	66 067
<b>Distribuição percentual (%)</b>						
Ativas	100,0	3,6	15,3	50,5	22,3	8,2
Sobreviventes	100,0	3,5	14,9	50,9	22,8	8,0
Entradas	100,0	4,7	17,3	48,7	20,1	9,2
Nascimentos	100,0	4,6	16,9	48,2	20,8	9,4
Reentradas	100,0	4,9	18,3	49,8	18,5	8,5
Saídas	100,0	4,1	15,5	52,5	19,5	8,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2012-2015.

## ***Taxas de sobrevivência, entrada e saída das unidades locais por Grandes Regiões - 2015***

### **Taxas de sobrevivência de unidades locais:**

1. Sul: 85,9%
2. Sudeste: 84,9%
3. Centro-Oeste: 82,5%
4. Nordeste: 82,3%
5. Norte: 79,9%

### **Taxas de entrada e de saída de unidades locais:**

1. Norte (20,1% e 17,7%)
2. Nordeste (17,7% e 15,9%)
3. Centro-Oeste (17,5% e 16,3%)
4. Sudeste (15,1% e 16,3%)
5. Sul (14,1% e 13,7%)

## ***Taxas de sobrevivência por Unidade da Federação - 2015***

### **Maiores taxas de sobrevivência:**

- Santa Catarina (87,3%)
- Rio Grande do Sul (85,9%)
- Minas Gerais (85,6%)
- Espírito Santo (85,5%)
- Paraná (85,1%)

### **Maiores taxas de entrada:**

- ✓ Amapá (23,3%)
- ✓ Amazonas (23,3%)
- ✓ Roraima (20,2%)

### **Maiores taxas de saída:**

- Amapá (21,0%)
- Distrito Federal (20,4%)
- Amazonas (19,2%)

### **Menores taxas de entrada:**

- Santa Catarina (12,7%)
- Rio Grande do Sul (14,1%)
- Minas Gerais (14,4%)

### **Menores taxas de saída:**

- Santa Catarina (12,8%)
- Paraíba (12,9%)
- Piauí (13,2%)

**Empresas de alto crescimento:** aquelas que apresentaram aumento de pessoal assalariado superior a 20,0% ao ano nos últimos 3 anos e que tenham pelo menos 10 pessoas assalariadas no ano inicial de observação.

$$\text{Taxa de empresas de alto crescimento} = \frac{\text{n}^\circ \text{ de empresas de alto crescimento}}{\text{n}^\circ \text{ de empresas com 10 ou mais pessoas assalariadas}}$$

**Tabela 14 - Empresas, com 10 ou mais pessoas assalariadas e de alto crescimento, segundo as variáveis selecionadas - Brasil - 2015**

Variáveis selecionadas	Empresas		
	Total	Com 10 ou mais pessoas assalariadas	De alto crescimento
<b>Número de empresas</b>	<b>4 552 431</b>	<b>475 871</b>	<b>25 796</b>
Em relação ao total (%)	100,0	10,5	0,6
Em relação às empresas com 10 ou mais pessoas (%)	-	100,0	5,4
<b>Pessoal ocupado total</b>	<b>40 219 905</b>	<b>28 175 179</b>	<b>3 536 854</b>
Em relação ao total (%)	100,0	70,1	8,8
Em relação às empresas com 10 ou mais pessoas (%)	-	100,0	12,6
<b>Pessoal ocupado assalariado</b>	<b>33 623 393</b>	<b>27 387 182</b>	<b>3 496 227</b>
Em relação ao total (%)	100,0	81,5	10,4
Em relação às empresas com 10 ou mais pessoas (%)	-	100,0	12,8
<b>Salários e outras remunerações (1 000 R\$)</b>	<b>982 399 249</b>	<b>866 756 955</b>	<b>90 352 271</b>
Em relação ao total (%)	100,0	88,2	9,2
Em relação às empresas com 10 ou mais pessoas (%)	-	100,0	10,4
<b>Salário médio mensal</b>			
Em salários mínimos	2,8	3,0	2,7
Em reais (R\$)	2 168,91	2 347,47	2 137,19

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2012-2015.

**Tabela 15- Indicadores de alto crescimento para empresas - Brasil - 2013-2015**

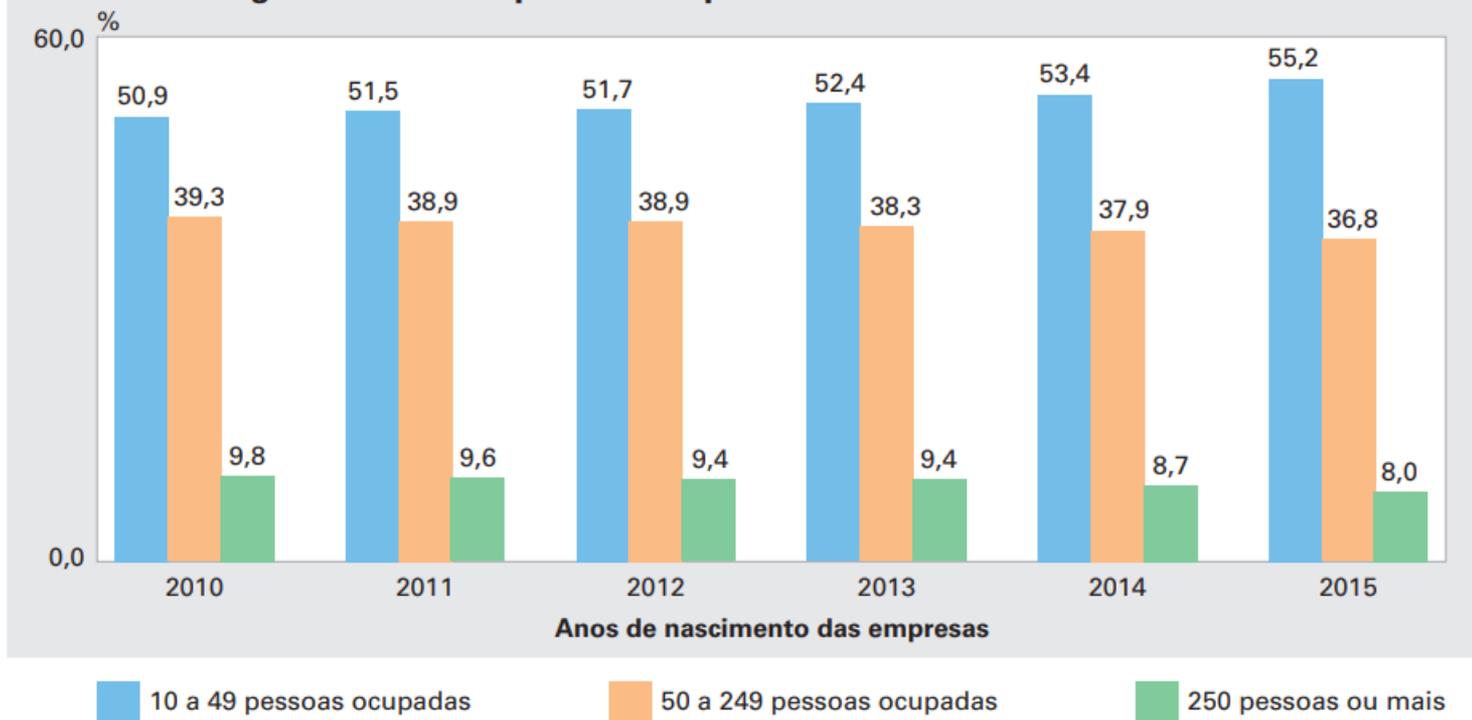
Variáveis selecionadas	Número de empresas			taxa de crescimento relativo	
	2013	2014	2015	2013-2014	2014-2015
<b>Total de empresas</b>	<b>4 775 098</b>	<b>4 557 411</b>	<b>4 552 431</b>	<b>(-) 4,6</b>	<b>(-) 0,1</b>
Empresas com 10 ou mais pessoas assalariadas	479 237	488 825	475 871	2,0	(-) 2,7
Empresas de alto crescimento	33 374	31 223	25 796	(-) 6,4	(-) 17,4
Taxa de empresas de alto crescimento	7,0	6,4	5,4	-	-

Variáveis selecionadas	Pessoal ocupado assalariado			taxa de crescimento relativo	
	2013	2014	2015	2013-2014	2014-2015
<b>Total de empresas</b>	<b>35 050 524</b>	<b>35 220 894</b>	<b>33 623 393</b>	<b>0,5</b>	<b>(-) 4,5</b>
Empresas com 10 ou mais pessoas assalariadas	29 011 078	29 010 749	27 387 182	0,0	(-) 5,6
Empresas de alto crescimento	4 977 380	4 459 556	3 496 227	(-) 10,4	(-) 21,6
Taxa de pessoal assalariado das empresas de alto crescimento	17,2	15,4	12,8	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2010-2015.

**Gráfico 3 - Distribuição percentual das empresas de alto crescimento, segundo faixas de pessoal ocupado assalariado - Brasil - 2010-2015**



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2007-2015.

**Gráfico 4 - Taxa de empresas de alto crescimento, segundo as seções da CNAE 2.0 - Brasil - 2015**



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2012-2015.

**Gráfico 5 - Participação relativa do pessoal assalariado das empresas de alto crescimento, segundo as seções da CNAE 2.0 - Brasil - 2015**



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Metodologia das Estatísticas de Empresas, Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2012-2015.

Fim