

Demografia das Empresas e Estatísticas de Empreendedorismo 2021

Apresentação de Embargo

24 de Outubro de 2023

Diretoria de Pesquisas | Coordenação de Cadastros e Classificações

Agenda

Apresentação da pesquisa

Conceitos

Análise de resultados

Demografia das empresas

Estatísticas de empreendedorismo

Agenda

Apresentação da pesquisa

Conceitos

Análise de resultados

Demografia das empresas

Estatísticas de empreendedorismo

Outros estudos da Coordenação de Cadastros e Classificações

- **Estatísticas do Cadastro Central de Empresa**
- **Fundações Privadas e Associações sem Fins Lucrativos**
- **Estatísticas dos cadastros de microempreendedores individuais**
- **Demografia das Empresas e Estatísticas de Empreendedorismo**

Apresentação

Com a presente publicação, o IBGE divulga estudo conjunto que compreende...

Demografia das Empresas

- Estuda a **dinâmica** demográfica das empresas e unidades locais:
 - Eventos de **entrada**, **saída** e **sobrevivência**.
 - Mobilidade das empresas sobreviventes.

Estatísticas de Empreendedorismo

- Destaca a importância das empresas de **alto crescimento** na geração de postos de trabalho assalariados formais.

Âmbito

- Compreende as **Entidades Empresariais**.
- Exclui-se:
 - Órgãos da Administração Pública
 - Entidades sem fins lucrativos
 - Organizações internacionais

... constantes no Cadastro Central de Empresas (CEMPRE).

Obs.: Os Microempreendedores Individuais (MEI) não são considerados nos estudos.

Âmbito

CEMPRE



38,9 milhões de empresas em 2021

Filtros:

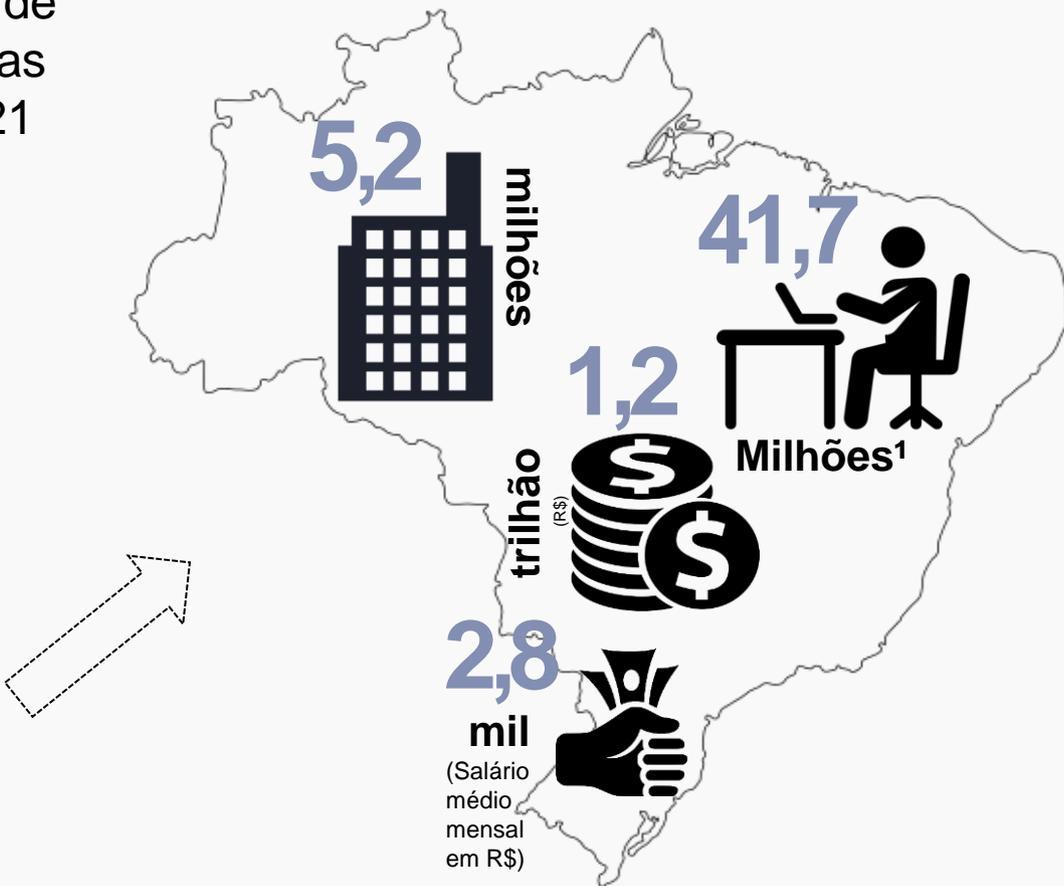
-Critério de seleção de unidades ativas

-Exclusão de MEI



Estatísticas do Cadastro Central de Empresas
(5,8 milhões de empresas)

Demografia das Empresas e Estatísticas de Empreendedorismo (Apenas Entidades Empresariais)



(1) Pessoal ocupado total

Ajuste no critério de seleção de unidades ativas: introdução do eSocial em 2019

- Desde 2007, adotou-se de forma simultânea os seguintes critérios:
 - A situações cadastrais das fontes de atualização no ano de referência
 - O número de pessoas assalariadas
 - O indicador de atividade da RAIS.
- A partir do ano de referência de 2019, com a adoção do eSocial em substituição à RAIS, 2 (duas) informações que constavam no questionário da RAIS deixaram de existir:
 - Quantidade de sócios e proprietários que exercem atividades em suas empresas;
 - Indicação de atividade sobre as unidades locais.

Ajuste no critério de seleção de unidades ativas: introdução do eSocial em 2019

- Sendo assim, a partir dessa publicação, para seleção das unidades ativas são consideradas os seguintes casos:

1- Empresas e outras organizações que tiveram informação econômica nas pesquisas estruturais por empresa do IBGE, independentemente da sua situação cadastral e condição de atividade informada na RAIS.

2- Empresas e outras organizações provenientes da RAIS ou das pesquisas estruturais por empresa do IBGE que tinham 5 ou mais pessoas ocupadas assalariadas em 31.12 do ano de referência, independentemente da sua situação cadastral ou de qualquer outra informação;

3- Empresas e outras organizações com 0 a 4 pessoas ocupadas assalariadas, que se declararam como “em atividade” na RAIS no ano de referência e que não tinham nenhum indicativo de inatividade nas pesquisas estruturais por empresa do IBGE; e

4- Empresas e outras organizações que declararam o eSocial.

- **Essa é a única alteração necessária para suprir a falta das duas informações anteriormente mencionadas;**

Agenda

Apresentação da pesquisa

Conceitos

Análise de resultados

Demografia das empresas

Estatísticas de empreendedorismo

Conceitos: Empresa x Unidade local

- **Empresa**: organização produtiva (entidade empresarial) com CNPJ e estabelecida no país;
- **Unidade local**: endereços de atuação da empresa. Sufixo do CNPJ.

Conceitos: Eventos demográficos

- **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.
 - **Nascimentos:** número de empresas que iniciaram a atividade no ano de referência.
 - **Reentradas:** número de empresas que recomeçaram a atividade no ano de referência, após um período de interrupção temporária não superior a dois anos.
- **Saídas:** empresas que não estão ativas no ano de referência e estavam ativas no ano anterior

Conceitos: Eventos demográficos

- **Taxa de entrada:** razão entre o número de entrada de empresas e a população de empresas no ano de referência.
- **Taxa de saída:** razão entre o número de saída de empresas e a população de empresas no ano de referência
- **Taxa de sobrevivência:** (i) segundo o mesmo ano de referência, é a razão entre o número de empresas sobreviventes e a população de empresas no ano de referência; (ii) segundo o ano de nascimento, é a relação entre número de empresas que nasceram no ano $t - n$ e sobreviveram até o ano t .

Notas: Conceitos válidos para unidades locais; Total de empresas = Sobreviventes + Entradas.

Conceitos: Empresas de alto crescimento

- Empresa com crescimento médio, em termos de **pessoal ocupado assalariado**, de **pelo menos 20% ao ano**, por um período de **3 anos** ...
- ... e tenha **10 ou mais** pessoas ocupadas assalariadas **no ano inicial** de observação

Agenda

Apresentação da pesquisa

Conceitos

Análise de resultados

Demografia das empresas

Eventos demográficos das empresas

Eventos demográficos das unidades locais

Estatísticas de Empreendedorismo

Agenda

Apresentação da pesquisa

Conceitos

Análise de resultados

Demografia das empresas

Eventos demográficos das empresas

Eventos demográficos das unidades locais

Estatísticas de Empreendedorismo

Panorama geral

Em 2021, havia 5,2 milhões de empresas ativas. Dessas, 4,3 milhões eram sobreviventes (82,2%) e 926,1 mil eram entrantes (17,8%).

Nesse ano saíram do mercado 605,8 mil empresas (11,7%).

Panorama geral

Tipos de eventos demográficos	Empresas	
	Total	Distribuição percentual (%)
Empresas ativas	5 196 063	100,0
Sobreviventes	4 270 003	82,2
Entradas	926 060	17,8
Nascimentos	776 936	15,0
Reentradas	149 124	2,9
Saídas	605 848	11,7

Panorama geral

As empresas sobreviventes concentraram a maior parte do pessoal ocupado (95,1%) e da massa salarial (99,1%). Também, pagaram os maiores salários (R\$ 2,8 mil).

As entradas registraram salários médios mais elevados que as saídas (R\$ 1,7 mil contra R\$1,5 mil).

Panorama geral

Tipos de eventos demográficos	Pessoal ocupado		Salários e outras remunerações (1 000 R\$)		Salário médio mensal (R\$)
	Total		Total	Distribuição percentual (%)	
	Total	Distribuição percentual (%)			
Empresas ativas	41 662 314	100,0	1 238 830 114	100,0	2 823,92
Sobreviventes	39 625 250	95,1	1 227 629 951	99,1	2 841,71
Entradas	2 037 064	4,9	11 200 163	0,9	1 674,71
Nascimentos	1 716 811	4,1	8 972 120	0,7	1 716,83
Reentradas	320 253	0,8	2 228 043	0,2	1 524,13
Saídas	1 295 569	3,1	12 188 312	1,0	1 460,66

Evolução da taxa de entrada e saída

Entre 2020 e 2021, houve um aumento na taxa de entrada (de 16,9% para 17,8%) e queda na taxa de saída (de 13,0% para 11,7%), sendo esta última a menor da série histórica.

Evolução da taxa de entrada e saída

Ano	Tipos de eventos demográficos						Saldos (Entradas - Saídas)
	Empresas ativas			Saídas			
	Total	Entradas		Total	Taxas (%)		
		Total	Taxas (%)				
2011	4 538 347	871 804	19,2	864 035	19,0	7 769	
2012	4 598 919	859 992	18,7	799 419	17,4	60 573	
2013	4 775 098	871 663	18,3	695 748	14,6	175 915	
2014	4 557 411	726 271	15,9	943 958	20,7	(-) 217 687	
2015	4 552 431	708 644	15,6	713 628	15,7	(-) 4 984	
2016	4 481 596	648 474	14,5	719 551	16,1	(-) 71 077	
2017	4 458 678	676 444	15,2	699 376	15,7	(-) 22 932	
2018	4 392 871	697 079	15,9	762 940	17,4	(-) 65 861	
2019	4 683 840	947 311	20,2	656 372	14,0	290 939	
2020	4 875 827	826 404	16,9	634 439	13,0	191 965	
2021	5 196 063	926 060	17,8	605 848	11,7	320 212	

Atividade econômica

O *Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas; as Atividades profissionais, científicas e técnicas e Saúde humana e serviços sociais* foram aquelas que mais contribuíram para o saldo positivo de empresas e outras organizações.

Atividade econômica

Seções da CNAE 2.0	Empresas					
	Total	Entradas		Saídas		(Entradas - Saídas)
		Total	Distribuição	Total	Distribuição	
Total	5 196 063	926 060	100,0	605 848	100,0	320 212
G Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas	1 891 284	293 685	31,7	227 642	37,6	66 043
M Atividades profissionais, científicas e técnicas	467 558	105 994	11,4	52 631	8,7	53 363
Q Saúde humana e serviços sociais	337 552	70 290	7,6	25 074	4,1	45 216
N Atividades administrativas e serviços complementares	362 317	75 842	8,2	49 478	8,2	26 364
F Construção	312 889	60 949	6,6	36 561	6,0	24 388
J Informação e comunicação	190 998	47 222	5,1	25 305	4,2	21 917
L Atividades imobiliárias	163 577	27 909	3,0	9 695	1,6	18 214
C Indústrias de Transformação	414 589	54 776	5,9	40 144	6,6	14 632
K Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	158 298	29 614	3,2	16 233	2,7	13 381
P Educação	132 073	25 899	2,8	15 740	2,6	10 159
H Transporte, armazenagem e correio	234 874	36 326	3,9	30 177	5,0	6 149
S Outras atividades de serviços	101 810	20 467	2,2	15 725	2,6	4 742
I Alojamento e alimentação	287 875	48 907	5,3	45 489	7,5	3 418

Atividade econômica

As maiores taxas de entrada foram observadas nas seções Informação e comunicação (24,7%), Atividades profissionais, científicas e técnicas (22,7%) e Artes, cultura, esporte e recreação (22,4%).

Seções da CNAE 2.0	Empresas			
	Total	Ativas		Diferen- ças entre taxas de entrada e saída (p.p.) (2)
		Entradas	Saídas	
			Taxas (%)	Taxas (%)
Total	5 196 063	17,8	11,7	6,2
A Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	47 267	18,6	8,1	10,5
B Indústrias extrativas	11 507	14,9	9,2	5,8
C Indústrias de Transformação	414 589	13,2	9,7	3,5
D Eletricidade e gás	7 302	20,9	3,6	17,2
E Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação	13 386	19,1	10,4	8,6
F Construção	312 889	19,5	11,7	7,8
G Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas	1 891 284	15,5	12,0	3,5
H Transporte, armazenagem e correio	234 874	15,5	12,8	2,6
I Alojamento e alimentação	287 875	17,0	15,8	1,2
J Informação e comunicação	190 998	24,7	13,2	11,5
K Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	158 298	18,7	10,3	8,5
L Atividades imobiliárias	163 577	17,1	5,9	11,1
M Atividades profissionais, científicas e técnicas	467 558	22,7	11,3	11,4
N Atividades administrativas e serviços complementares	362 317	20,9	13,7	7,3
P Educação	132 073	19,6	11,9	7,7
Q Saúde humana e serviços sociais	337 552	20,8	7,4	13,4
R Artes, cultura, esporte e recreação	60 715	22,4	15,5	6,9
S Outras atividades de serviços	101 810	20,1	15,4	4,7
Outras seções (1)	192	9,4	5,7	3,6

Atividade econômica

As menores taxas de saída foram observadas nas seções Eletricidade e gás (3,6%), Atividades imobiliárias (5,9%) e Saúde humana e serviços sociais (7,4%).

Seções da CNAE 2.0	Empresas			
	Total	Ativas		Diferenças entre taxas de entrada e saída (p.p.) (2)
		Entradas	Saídas	
			Taxas (%)	Taxas (%)
Total	5 196 063	17,8	11,7	6,2
A Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	47 267	18,6	8,1	10,5
B Indústrias extrativas	11 507	14,9	9,2	5,8
C Indústrias de Transformação	414 589	13,2	9,7	3,5
D Eletricidade e gás	7 302	20,9	3,6	17,2
E Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação	13 386	19,1	10,4	8,6
F Construção	312 889	19,5	11,7	7,8
G Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas	1 891 284	15,5	12,0	3,5
H Transporte, armazenagem e correio	234 874	15,5	12,8	2,6
I Alojamento e alimentação	287 875	17,0	15,8	1,2
J Informação e comunicação	190 998	24,7	13,2	11,5
K Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	158 298	18,7	10,3	8,5
L Atividades imobiliárias	163 577	17,1	5,9	11,1
M Atividades profissionais, científicas e técnicas	467 558	22,7	11,3	11,4
N Atividades administrativas e serviços complementares	362 317	20,9	13,7	7,3
P Educação	132 073	19,6	11,9	7,7
Q Saúde humana e serviços sociais	337 552	20,8	7,4	13,4
R Artes, cultura, esporte e recreação	60 715	22,4	15,5	6,9
S Outras atividades de serviços	101 810	20,1	15,4	4,7
Outras seções (1)	192	9,4	5,7	3,6

Atividade econômica

Por fim, as maiores diferenças entre a taxa de entrada e saída foram observadas nas seções Eletricidade e gás (17,2 p.p.), Saúde humana e serviços sociais (13,4 p.p.) e Informação e comunicação (11,5 p.p.)

Seções da CNAE 2.0	Empresas			
	Total	Ativas		Diferen- ças entre taxas de entrada e saída (p.p.) (2)
		Entradas	Saídas	
			Taxas (%)	Taxas (%)
Total	5 196 063	17,8	11,7	6,2
A Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	47 267	18,6	8,1	10,5
B Indústrias extrativas	11 507	14,9	9,2	5,8
C Indústrias de Transformação	414 589	13,2	9,7	3,5
D Eletricidade e gás	7 302	20,9	3,6	17,2
E Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação	13 386	19,1	10,4	8,6
F Construção	312 889	19,5	11,7	7,8
G Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas	1 891 284	15,5	12,0	3,5
H Transporte, armazenagem e correio	234 874	15,5	12,8	2,6
I Alojamento e alimentação	287 875	17,0	15,8	1,2
J Informação e comunicação	190 998	24,7	13,2	11,5
K Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	158 298	18,7	10,3	8,5
L Atividades imobiliárias	163 577	17,1	5,9	11,1
M Atividades profissionais, científicas e técnicas	467 558	22,7	11,3	11,4
N Atividades administrativas e serviços complementares	362 317	20,9	13,7	7,3
P Educação	132 073	19,6	11,9	7,7
Q Saúde humana e serviços sociais	337 552	20,8	7,4	13,4
R Artes, cultura, esporte e recreação	60 715	22,4	15,5	6,9
S Outras atividades de serviços	101 810	20,1	15,4	4,7
Outras seções (1)	192	9,4	5,7	3,6

Porte e taxa de sobrevivência das empresas

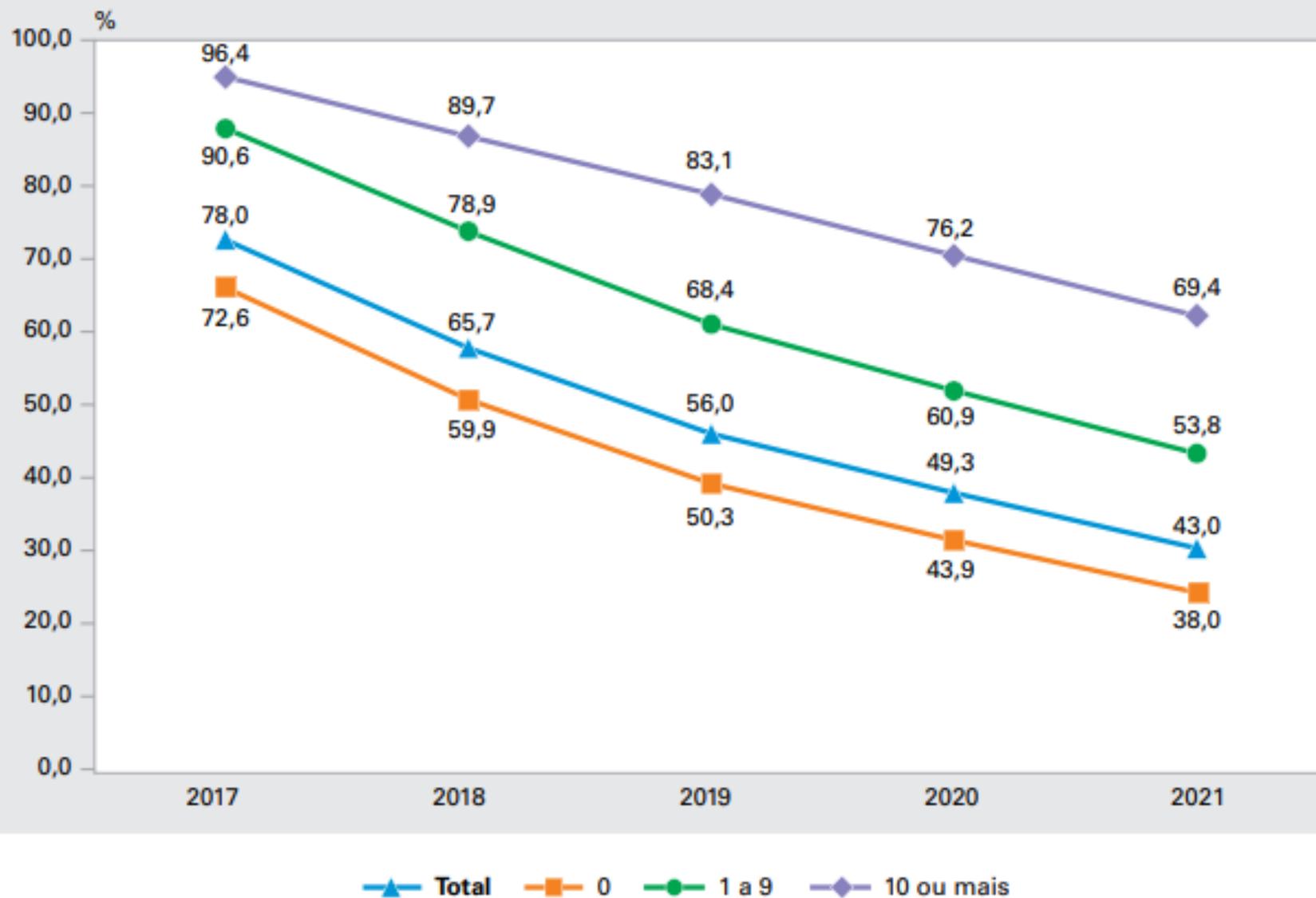
Observa-se que existe uma relação positiva entre o porte e a taxa de sobrevivência das empresas.

Entre as empresas nascidas em 2016, 43% sobreviveram após 5 anos.

Entre as empresas com mais de 10 assalariados, o percentual foi de 64,9% e entre as empresas sem assalariados, 38,0%

Porte e taxa de sobrevivência das empresas

Gráfico 1 - Taxas de sobrevivência das empresas nascidas em 2016, por faixas de pessoal ocupado assalariado - Brasil - 2017-2021



Porte e taxa de sobrevivência das empresas

Entre 2020 e 2021, 6,4% das empresas sobreviventes migraram para faixas superiores, enquanto 5,3% migraram para faixas inferiores.

Porte e taxa de sobrevivência das empresas

Mudanças de faixa	Evolução da mobilidade das empresas sobreviventes (biênios) (%)
	2020/2021
Mantiveram-se na faixa	88,2
Mudaram para faixa superior	6,4
Mudaram para faixa inferior	5,3
Efeito líquido	1,1

Agenda

Apresentação da pesquisa

Conceitos

Análise de resultados

Demografia das empresas

Eventos demográficos das empresas

Eventos demográficos das unidades locais

Estatísticas de Empreendedorismo

Unidades Locais

As empresas sobreviventes registraram menores participações nas unidades locais que entraram e saíram do mercado.

Unidades Locais

Tabela 10 - Unidades locais ativas, por eventos demográficos, com as respectivas taxas e participação das unidades locais oriundas de empresas sobreviventes - Brasil - 2008-2021

Ano	Unidades locais ativas	Eventos demográficos de unidades locais							
		Entrada				Saída			
		Total	Taxa (%)	Unidades locais oriundas de empresas sobreviventes		Total	Taxa (%)	Unidades locais oriundas de empresas sobreviventes	
				Total	Participação (%)			Total	Participação (%)
2008	4 394 182	960 585	21,9	61 946	6,4	770 748	17,5	40 586	5,3
2009	4 600 282	1 020 179	22,2	63 949	6,3	813 725	17,7	46 605	5,7
2010	4 886 127	1 078 845	22,1	69 648	6,5	791 960	16,2	46 365	5,9
2011	4 909 696	949 707	19,3	69 599	7,3	926 133	18,9	51 236	5,5
2012	4 991 844	939 836	18,8	70 749	7,5	857 674	17,2	47 813	5,6
2013	5 187 532	951 610	18,3	71 109	7,5	756 243	14,6	49 159	6,5
2014	4 973 829	798 651	16,1	63 945	8,0	1 012 354	20,4	55 702	5,5
2015	4 969 416	776 284	15,6	60 280	7,8	780 701	15,7	54 379	7,0
2016	4 900 243	711 935	14,5	56 544	7,9	781 383	15,9	50 199	6,4
2017	4 881 337	743 942	15,2	59 500	8,0	762 944	15,6	51 570	6,8
2018	4 827 457	775 103	16,1	68 958	8,9	829 275	17,2	52 625	6,3
2019	5 159 196	1 057 459	20,5	95 416	9,0	725 790	14,1	59 776	8,2
2020	5 355 215	889 098	16,6	56 042	6,3	693 108	12,9	46 727	6,7
2021	5 693 306	995 260	17,5	61 364	6,2	657 209	11,5	42 153	6,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Cadastros e Classificações, Cadastro Central de Empresas 2007-2021.

Nota: O cálculo do pessoal ocupado assalariado no ano t não necessariamente equivale ao número de pessoal ocupado assalariado no ano t-1, acrescido do saldo de entradas e saídas do ano t, em virtude das variações de assalariados das empresas sobreviventes. De forma similar, as empresas ativas não podem ser calculadas com uso do saldo de entradas e saídas, devido, entre outras causas, a reclassificação de empresas. Para informações mais detalhadas, ver a seção **Notas técnicas**.

Agenda

Apresentação da pesquisa

Conceitos

Análise de resultados

Demografia das empresas

Estatísticas de Empreendedorismo

Agenda

Apresentação da pesquisa

Conceitos

Análise de resultados

Demografia das empresas

Estatísticas de Empreendedorismo

Empresas

Unidades locais

Empresas de alto crescimento

Em 2021, havia 27,6 mil empresas de alto crescimento, o que representa um aumento de 13,4% em relação ao ano anterior.

Essas empresas foram responsáveis pelo saldo de 2,5 milhões de assalariados entre 2018 e 2021, o que representa 48,6% da geração de postos de trabalho no período.

Empresas de alto crescimento

Tabela 17 - Pessoal ocupado assalariado, saldo e taxa de crescimento, segundo os tipos de empresa - Brasil - 2018/2021

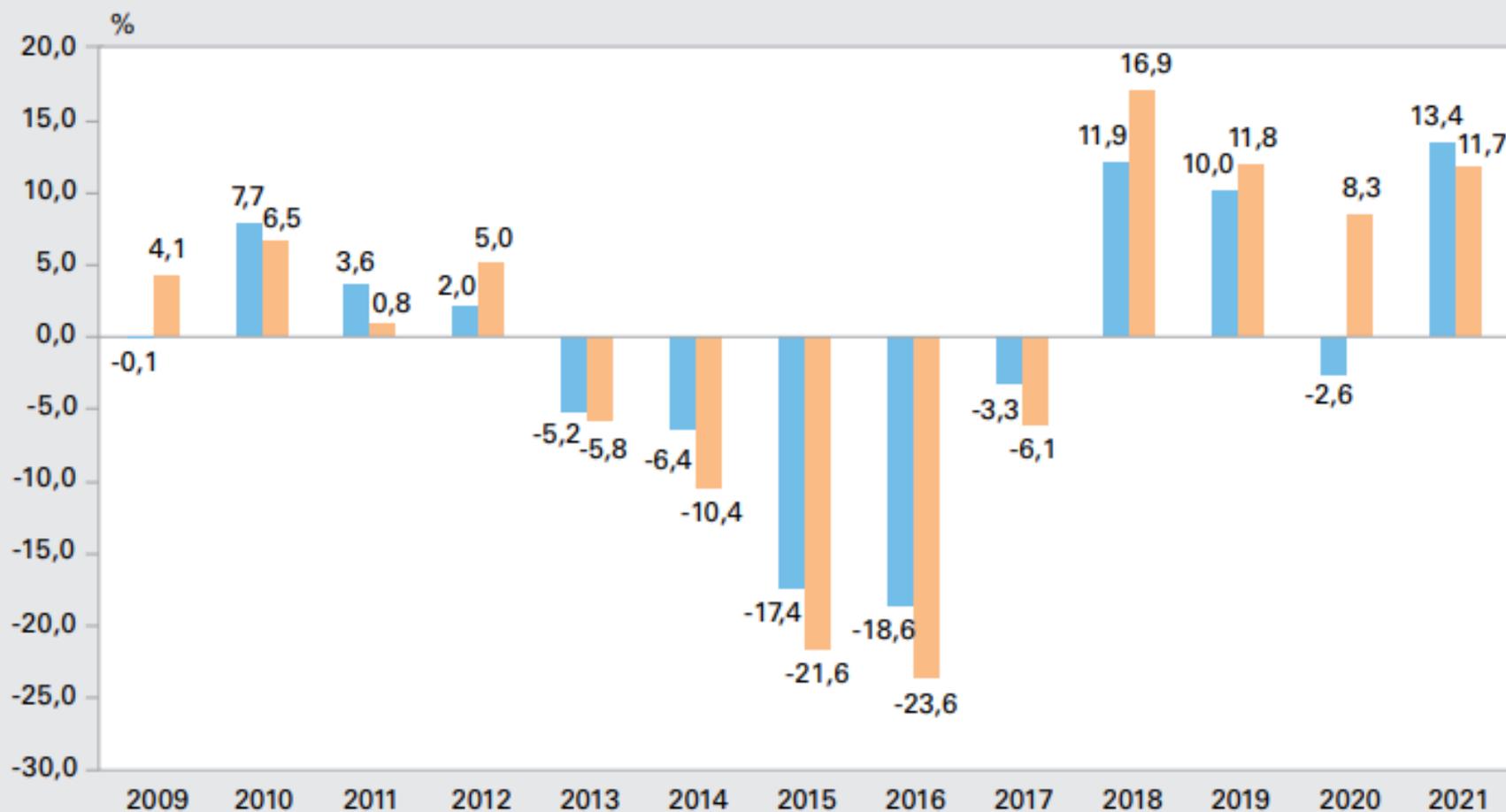
Tipo de empresa	Pessoal ocupado assalariado			
	2018 (1)	2021	Saldo 2018/2021	Taxa de crescimento 2018/2021 (%)
Com pessoas ocupadas assalariadas	29 141 821	34 324 672	5 182 851	17,8
Com 1 a 9 pessoas ocupadas assalariadas	5 714 779	6 122 520	407 741	7,1
Com 10 ou mais pessoas ocupadas assalariadas (2)	21 972 961	24 230 939	2 257 978	10,3
Empresas de alto crescimento	1 454 081	3 971 213	2 517 132	173,1

Empresas de alto crescimento

Entre 2020 e 2021, foi observado o maior aumento de empresas de alto crescimento (13,4%) e o segundo maior do pessoal assalariado dessas entidades (11,7%).

Empresas de alto crescimento

Gráfico 3 - Variação relativa anual do número de empresas e do pessoal assalariado nas empresas de alto crescimento - Brasil - 2009-2021



■ Número de empresas de alto crescimento

■ Pessoal ocupado assalariado nas empresas de alto crescimento

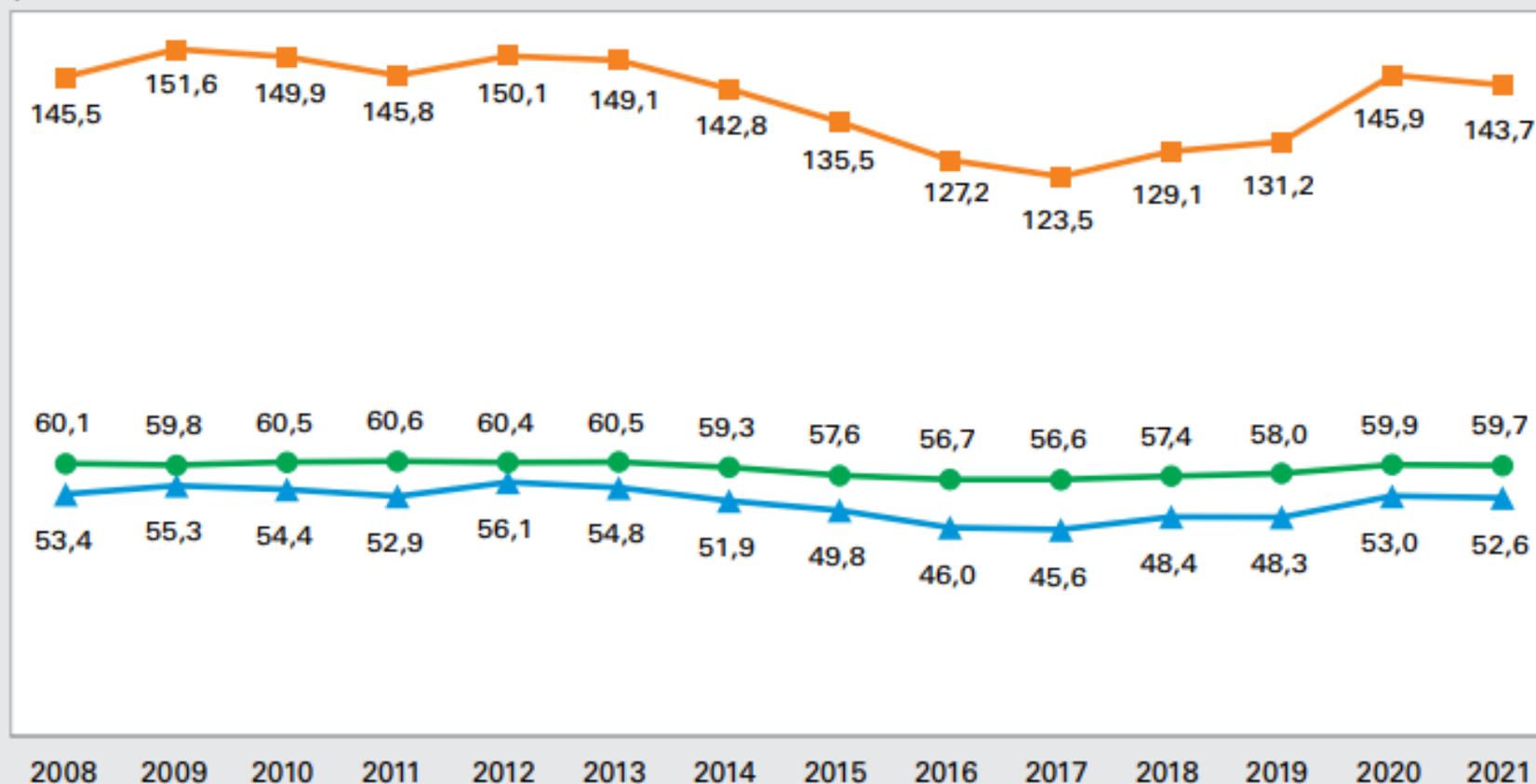
Empresas de alto crescimento

Essas variações contribuíram para uma ligeira queda no porte médio das Empresas de alto crescimento (de 145,9 pessoas assalariadas para 143,7).

Empresas de alto crescimento

Gráfico 4 - Porte médio das empresas de alto crescimento, no início e no fim do triênio, e das empresas com 10 ou mais pessoas ocupadas assalariadas - Brasil - 2008-2021

pessoas assalariadas



Empresas de alto crescimento

▲ Início do triênio

■ Fim do triênio

● Empresas com 10 ou mais pessoas assalariadas

Empresas de alto crescimento

As Empresas de alto crescimento se concentraram principalmente no *Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas* (22,0%); nas *Indústrias de transformação* (19,5%) e nas *Atividades administrativas e serviços complementares* (13,1%).

Empresas de alto crescimento

Seção da CNAE 2.0	Abso- luto	Rela- tivo (%)
Total	27 627	100,0
C Indústrias de transformação	5 386	19,5
F Construção	3 080	11,1
G Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas	6 082	22,0
H Transporte, armazenagem e correio	2 293	8,3
I Alojamento e alimentação	1 069	3,9
J Informação e comunicação	1 565	5,7
M Atividades profissionais, científicas e técnicas	1 299	4,7
N Atividades administrativas e serviços complementares	3 619	13,1
P Educação	723	2,6
Q Saúde humana e serviços sociais	739	2,7
S Outras atividades de serviços	317	1,1
Outras atividades (A+B+D+E+K+L+O+R+T+U)	1 455	5,3

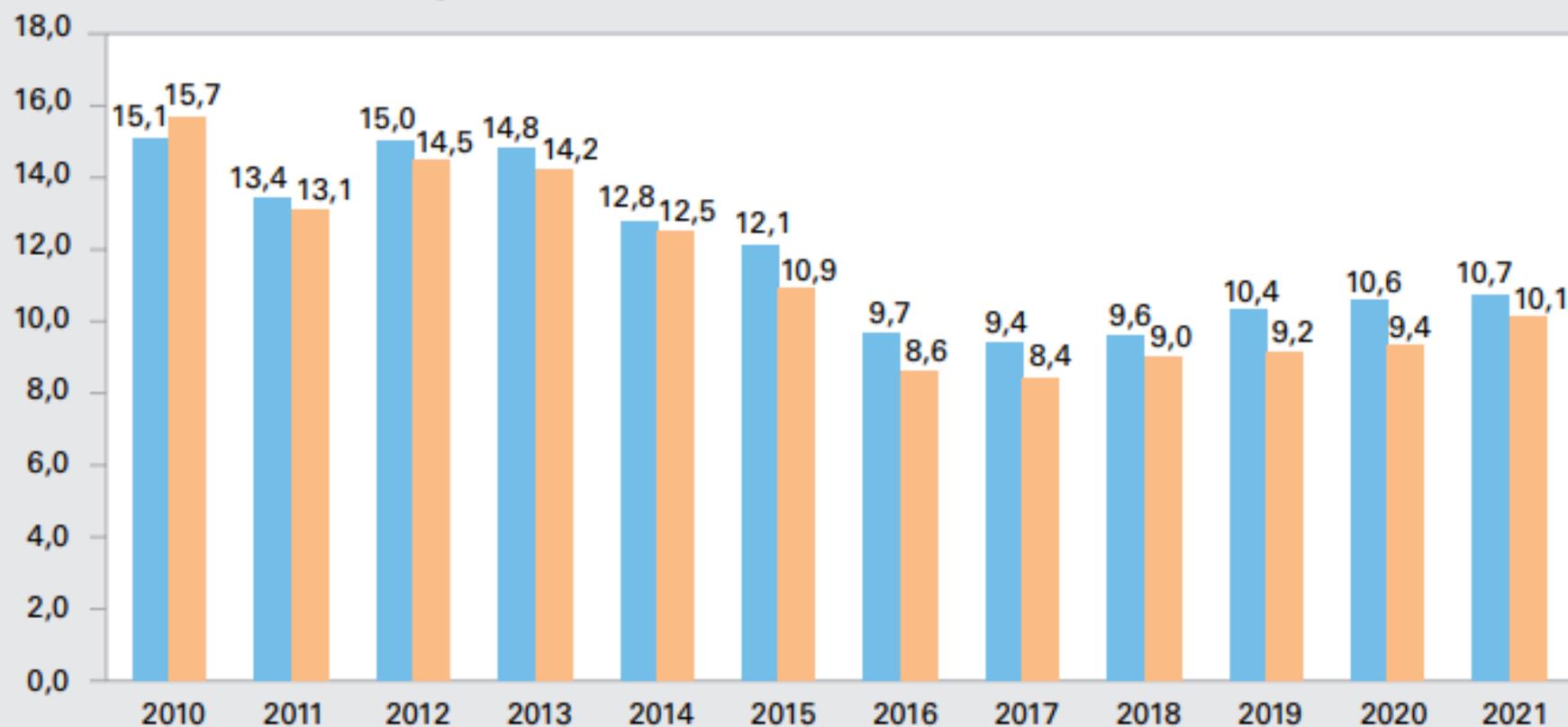
Valor adicionado bruto

Em 2021, houve a manutenção do aumento da participação relativa do Valor adicionado bruto e da receita líquida das Empresas de alto crescimento em relação àquelas com 10 ou mais assalariados.

OBS: VAB é a diferença entre o valor bruto da produção e o consumo intermediário. Refere-se ao valor que a atividade agrega aos bens e serviços consumidos no seu processo produtivo.

Valor adicionado bruto

Gráfico 7 - Participação relativa do valor adicionado bruto e da receita líquida das empresas de alto crescimento em relação às empresas com 10 ou mais pessoas assalariadas - Brasil - 2010-2021



■ Valor adicionado bruto ■ Receita líquida

Obrigado!

Diretoria de Pesquisas | Coordenação de Cadastro e Classificações