



Retratando a realidade do Brasil agrário

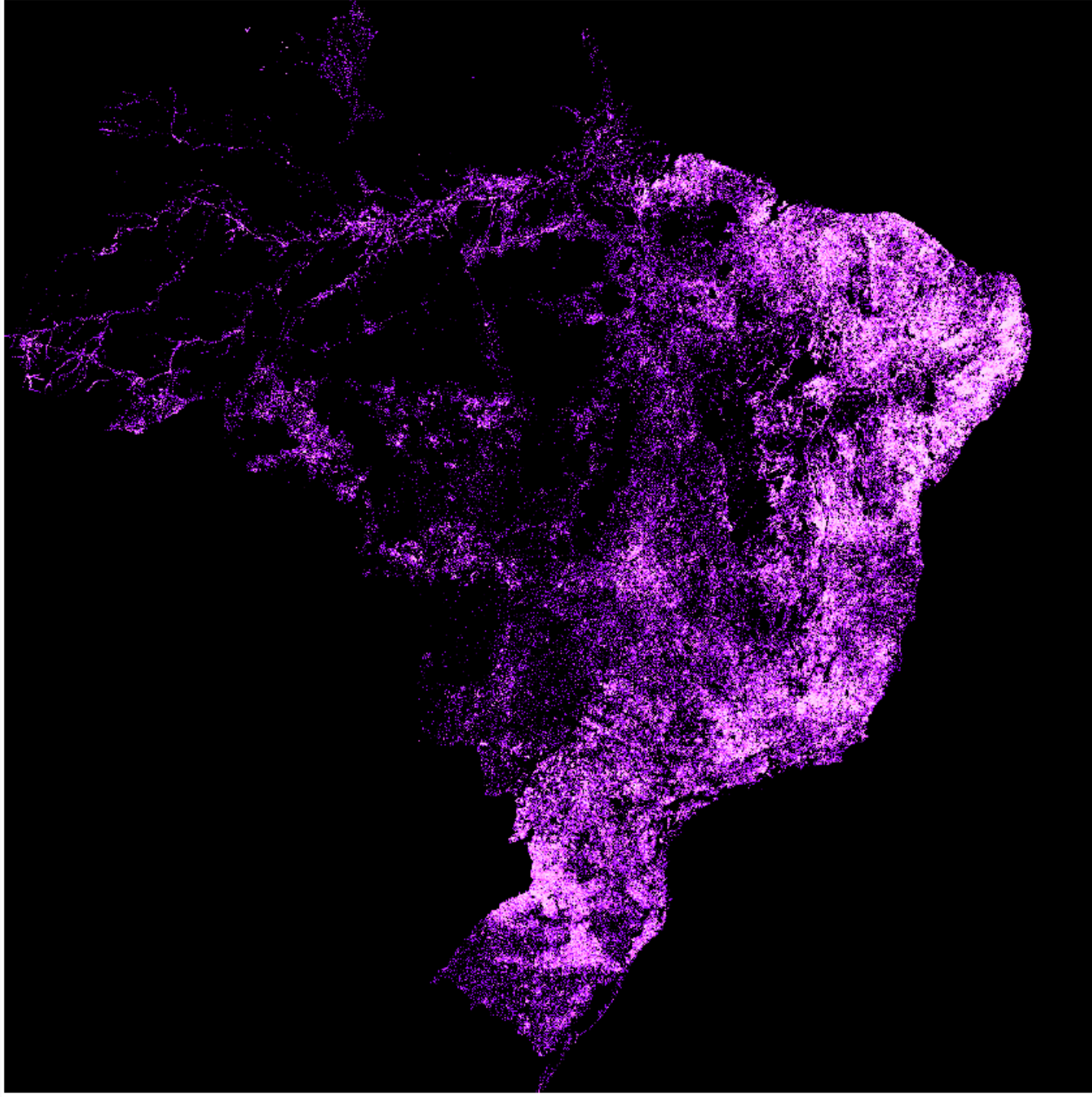
Missão



Missão do IBGE:

Retratar o **Brasil** com **informações** necessárias ao **conhecimento** de sua **realidade** e ao exercício da **cidadania**

**O Censo Agropecuário 2017 é uma
fotografia do dia 30/09/2017**



Retorno da informação à sociedade



Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA

Resultados para:

- Brasil;
- Grandes Regiões;
- Unidades da Federação;
- Regiões Geográficas Intermediárias;
- Regiões Geográficas Imediatas;
- Municípios e
- Diferentes visões territoriais, como Municípios da Amazônia legal, do semiárido, entre outros

Também serão disponibilizadas tabulações em diferentes formatos para *download*.

Retorno da informação à sociedade

- **Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos (CNEFE)**

- **Trajeto dos recenseadores**

Extensão dos trajetos tratados e sem restrições para divulgação:
3.566.161 km

Corresponde a 89 voltas na Terra pela linha do Equador.

(distância de uma volta na Terra pela linha do Equador – 39.840 km)



Imagem: Freepik

Produtos da Base Territorial



- **Malha Municipal 2016:**

Arquivo contendo os polígonos de mesorregiões, microrregiões, municípios, distritos e subdistritos, em formato *shapefile* que é divulgada anualmente

- **Malha Setorial:**

Arquivo contendo os polígonos dos setores censitários, nos formatos *shapefile* e *kmz*

- **Mapas em PDF de municípios e setores censitários**

Notas técnicas

Recomendamos, antes de qualquer análise, que sejam lidas as notas técnicas:

- As alterações metodológicas que ocorreram;
- Quanto às mudanças do período de referência (01/10/2016 a 30/09/2017) e a da data de referência (30/09/2017), são diferentes de todos os Censos Agropecuários anteriores.



Esclarecimentos



O Censo Agropecuário 2017



Retrata

Questões agrárias

Têm a ver com o acesso à terra e sua utilização em atividades agropecuárias



Não retrata

Questões fundiárias

Têm a ver com o imóvel rural, seu tamanho, sua propriedade e distribuição pelo território

Esclarecimentos

Divulgamos estratificações por tamanho da área sem definir se o estabelecimento é grande ou pequeno.

A Classificação é definida pela Lei 8.629, de 25 de fevereiro de 1993 e leva em conta o **módulo fiscal** (e não apenas a metragem), que varia de acordo com cada município.

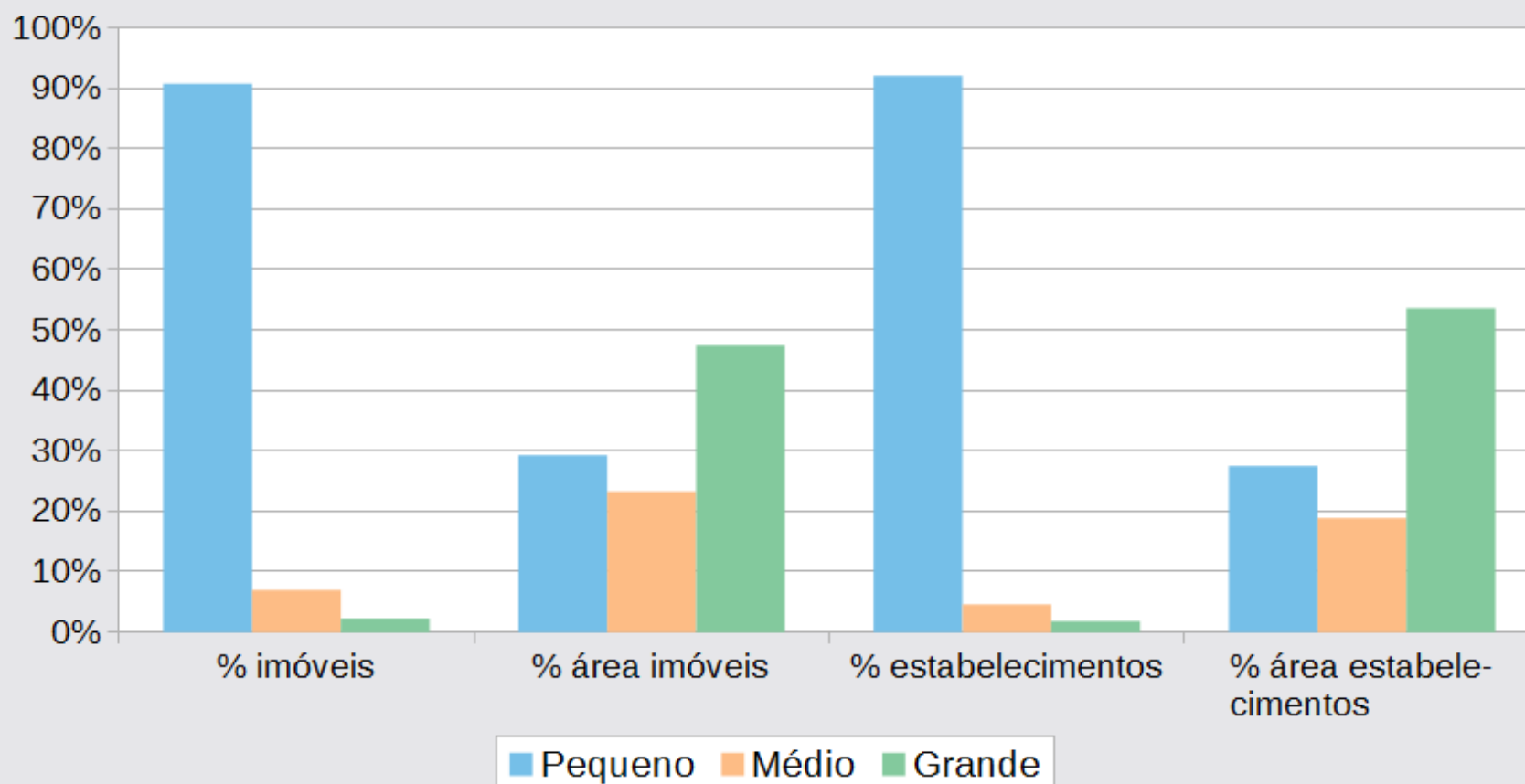
Estabelecimentos e área segundo as classificações por módulos fiscais (Brasil – 2017)

Classificação por módulos fiscais	Estabelecimentos	Área total (ha)	Área média (ha)
Total	5.073.324	351.289.816	69,24
Pequena (até 4 módulos)	4.672.051	96.597.717	20,68
Média (maior que 4 a 15 módulos)	231.430	66.332.617	286,62
Grande (superior a 15 módulos)	77.037	...	

Fonte: IBGE, Censo Agro 2017

Esclarecimentos

Distribuição de imóveis rurais e estabelecimentos agropecuários por quantidade de módulos fiscais



Fonte: SNCR, Apuração Especial realizada em 31/12/2014 e Censo Agropecuário 2017

Esclarecimentos

O **Coeficiente de Gini** é uma medida de ***desigualdade*** desenvolvida pelo estatístico italiano Corrado Gini.

Pode ser usado para qualquer distribuição embora seja comumente utilizado para medir a ***desigualdade*** de distribuição de renda.

Fonte: https://pt.wikipedia.org/wiki/Coeficiente_de_Gini

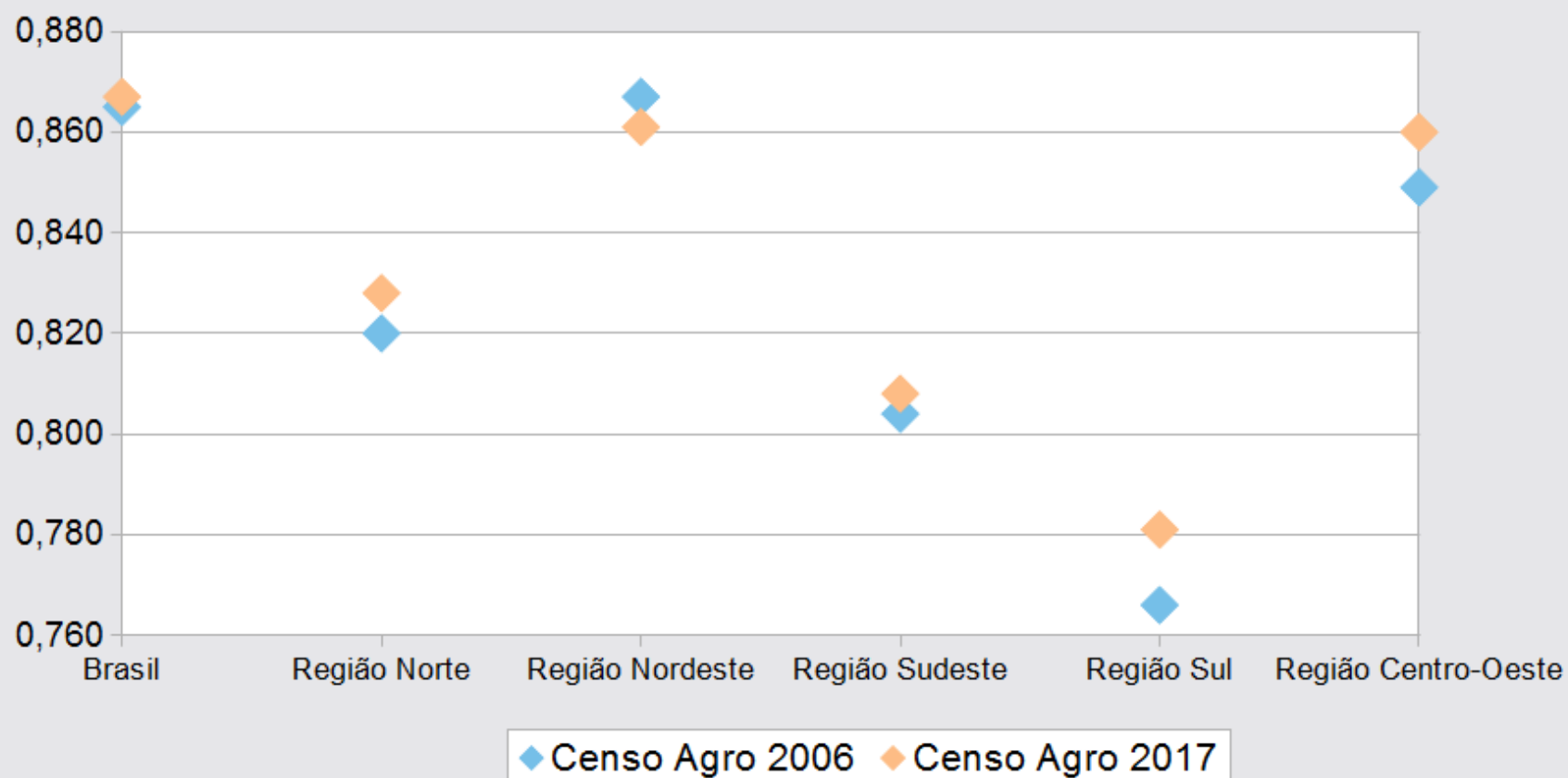
O Coeficiente de Gini varia de 0 a 1, sendo que:

0 = maior igualdade

1 = maior desigualdade

Notas técnicas

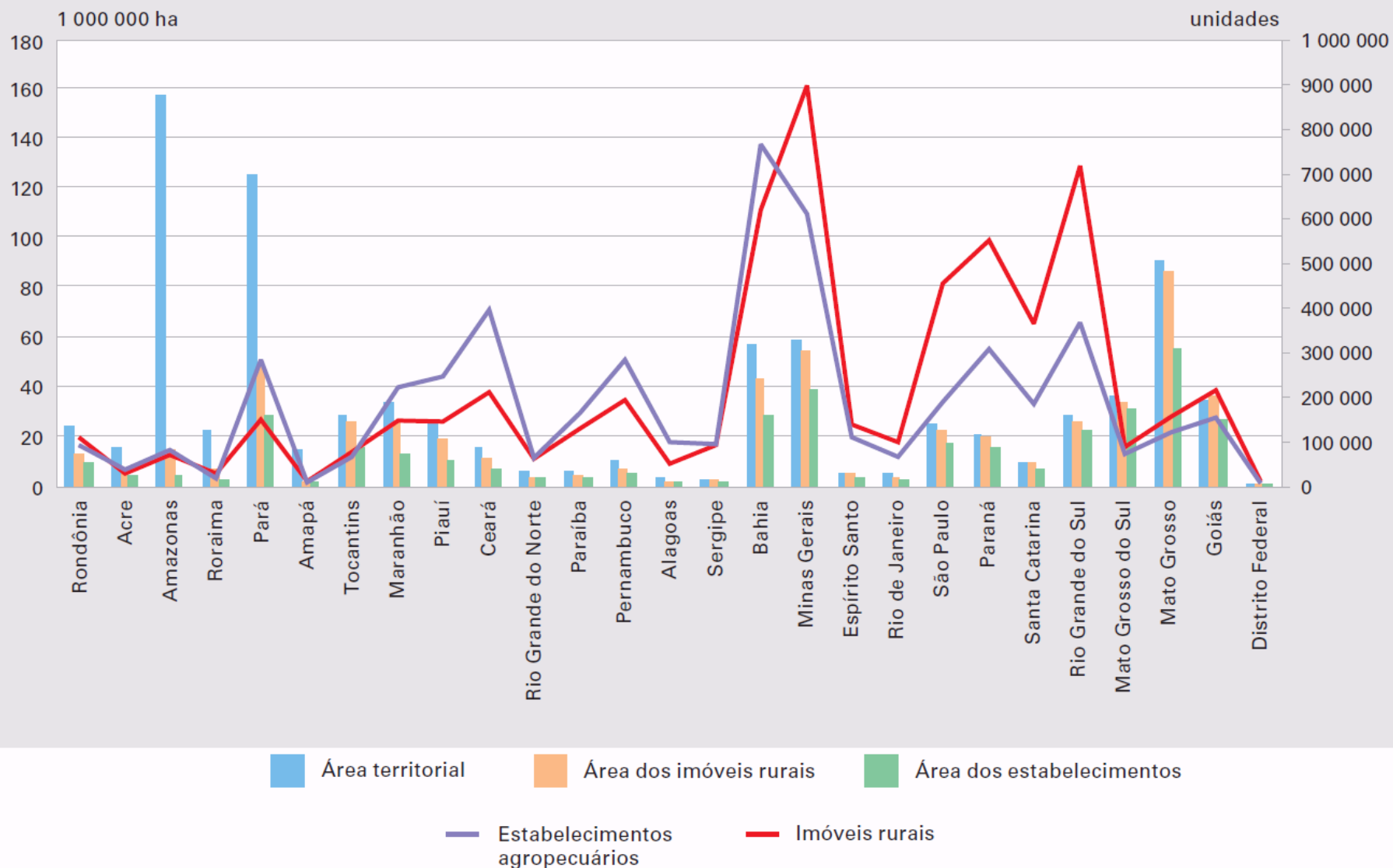
Coeficiente de Gini referente à área total dos estabelecimentos agropecuários



Cobertura

Cobertura

Gráfico 1 - Comparação entre a área territorial, área dos imóveis rurais e área dos estabelecimentos agropecuários, segundo as Unidades da Federação - 2017



Fonte: IBGE, Censo Agropecuário 2017 e SNCR, Apuração Especial realizada em 31/12/2014.

Cobertura



Censo Agro 2017 em relação ao Censo Agro 2006:



1,5% estabelecimentos com área



5,8 % na área total

Cobertura

Tabela 3 - Confronto dos resultados dos dados estruturais dos Censos Agropecuários - Brasil - 1975/2017

Dados estruturais	Censos agropecuários					
	1975	1980	1985	1995-1996	2006	2017
Estabelecimentos com área	4 984 556	5 155 046	5 793 004	4 838 183	4 920 617	4 996 287
Área total (ha)	323 896 082	364 854 421	374 924 929	353 611 246	333 680 037	351 289 816
Área média (ha)	65,0	70,8	64,7	73,1	67,8	70,3
Estabelecimentos sem área	8 696	4 805	8 805	21 682	255 019	77 037

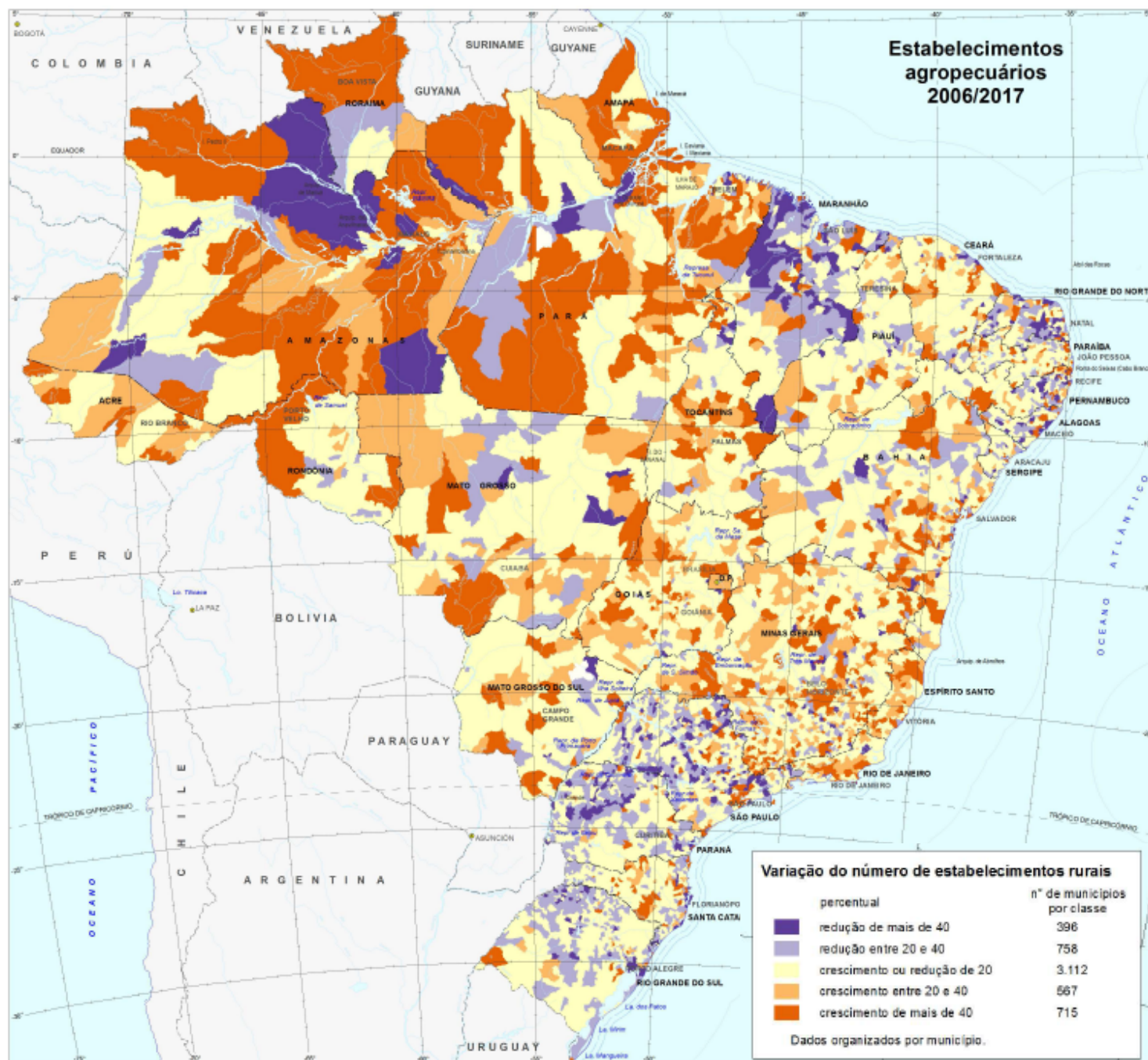
Fonte: IBGE, Censos Agropecuários 1975/2017.

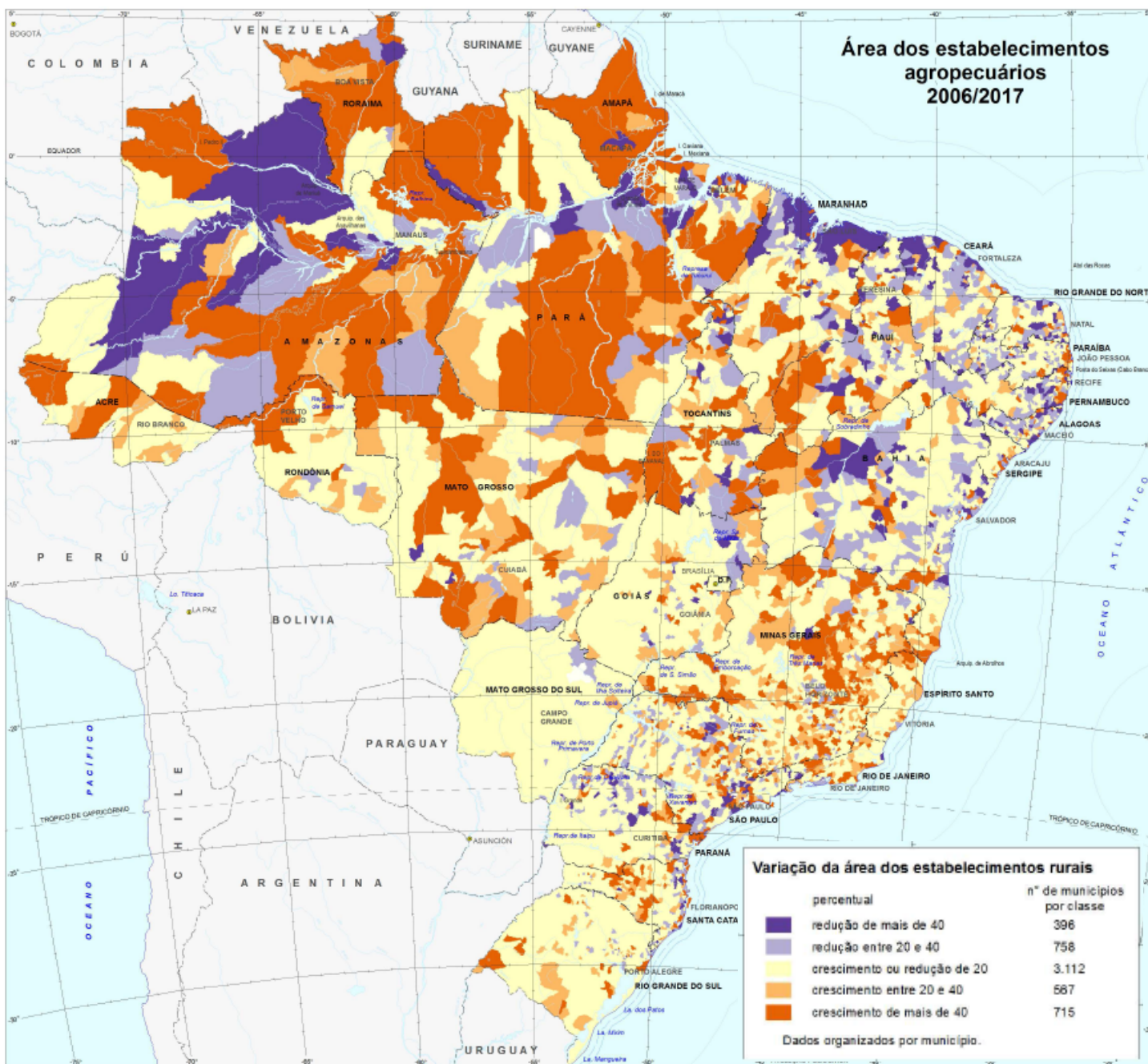
Tabela 4 - Estabelecimentos e área total - Brasil - 1975/2017

Dados estruturais	Censos Agropecuários					
	1975	1980	1985	1995-1996	2006	2017
Estabelecimentos	4 993 252	5 159 851	5 801 809	4 859 865	5 175 636	5 073 324
Área total (ha)	323 896 082	364 854 421	374 924 929	353 611 246	333 680 037	351 289 816

Fonte: IBGE, Censos Agropecuários 1975/2017.

Nota: Datas de referência: 1975, 1980, 1985 e 2006 em 31/12, Em 1995-1996 em 31/07 e em 2017 em 30/09.





Cobertura

Gráfico 3 - Distribuição das áreas dos estabelecimentos agropecuários, segundo os grupos de área - Brasil - 1995/2017



Cobertura

Condição legal das terras



A participação de terras arrendadas passou de

4,5% da área total
em 2006



8,6% da área total
em 2017

Cobertura

Tabela 7 - Condição legal das terras, segundo as modalidades - Brasil - 2006/2017

Modalidades	Censos Agropecuários	
	2006	2017
Estabelecimentos		
Total	5 175 636	5 073 324
Próprias	3 946 411	4 107 762
Sem titulação definitiva	194 867	266 910
Arrendadas	333 975	320 263
Parceria	186 363	177 803
Ocupadas (1)	474 133	464 253
Área (ha)		
Total	333 680 037	351 289 816
Próprias	302 138 391	298 323 489
Sem titulação definitiva	5 957 124	6 165 766
Arrendadas	15 127 498	30 171 451
Parceria	3 240 841	7 830 479
Ocupadas (1)	7 216 236	8 798 642

Fonte: IBGE, Censos Agropecuários 2006/2017.

(1) Em 2017, representa a soma de em regime de comodato e de ocupadas.

Cobertura

Utilização das terras

Lavouras permanentes



34%

Lavouras temporárias



14%

Pastagens naturais



18%

Pastagens plantadas



10%

Matas naturais



12%

Matas plantadas



83%

(Censos
Agropecuários
2006/2017)

Cobertura

Gráfico 2 - Variação percentual da utilização das terras, por Grandes Regiões, segundo os principais tipos de utilização - 2006/2017



Esclarecimentos

Área de matas naturais nos estabelecimentos agropecuários aumentou 12%

A área de matas e florestas no Brasil é muito maior que a informada no Censo, há algo errado?

Resp: Não; o censo identifica os estabelecimentos agropecuários, coleta seus dados e, dentre estes, a área de matas e florestas. A maior parte das florestas do Brasil não está contida em estabelecimento agropecuários, mas em imóveis rurais.

Esclarecimentos



Área de matas naturais nos estabelecimentos agropecuários aumentou 12%

Com toda a informação existente sobre desflorestamento como pode o censo dar como resultado o aumento de área de matas e florestas?

Resp: O censo capta a inclusão de novas áreas no processo produtivo. Assim, um imóvel rural (não captado no censo anterior por não praticar atividade agropecuária) pode ter passado a praticá-las, no intervalo entre os censos, passando a ser considerado no censo atual com as áreas de matas que contém.

Características do produtor(a)

(pessoa responsável pelas atividades do estabelecimento)

Características do produtor(a)

Escolaridade



23% - não sabem ler e escrever

15,5% - **Nunca** frequentaram escola

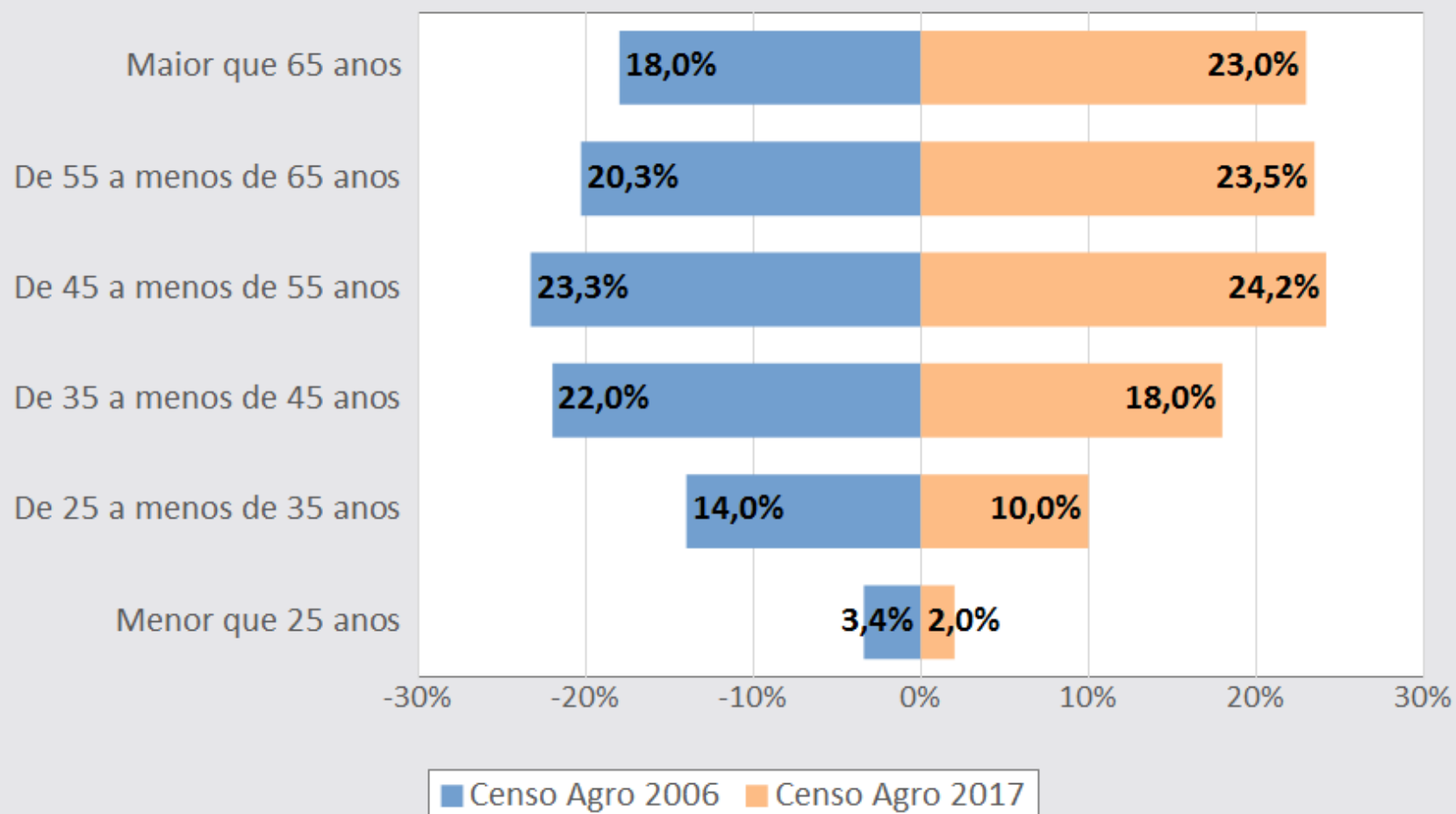
14,2% - frequentaram até o nível de **alfabetização**

43,4% - (2.913.348 produtores) frequentaram até o **fundamental** e, destes,
66,5% não concluíram o curso.

Características do produtor(a)

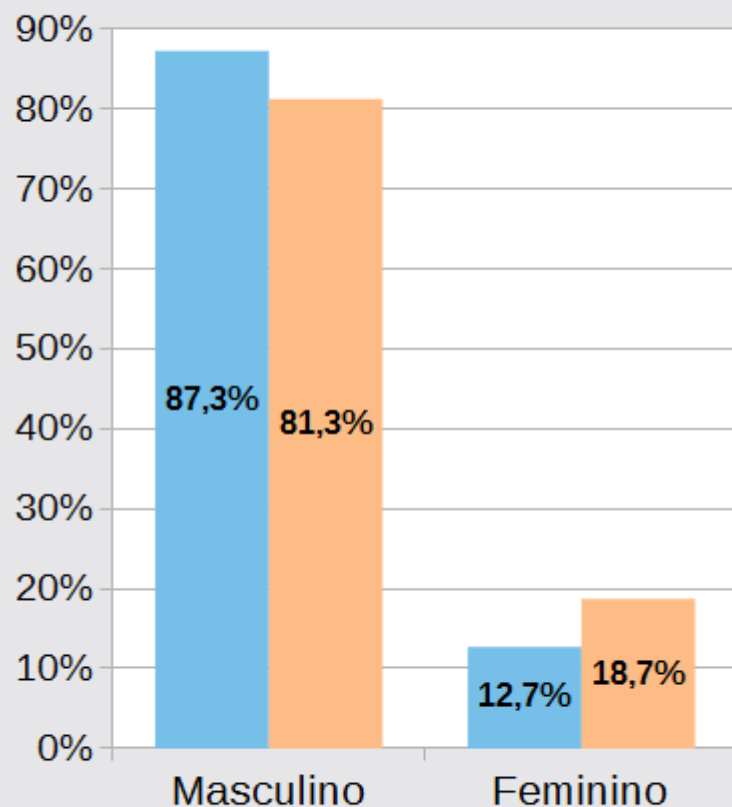
Idade

Contribuição percentual de cada faixa etária

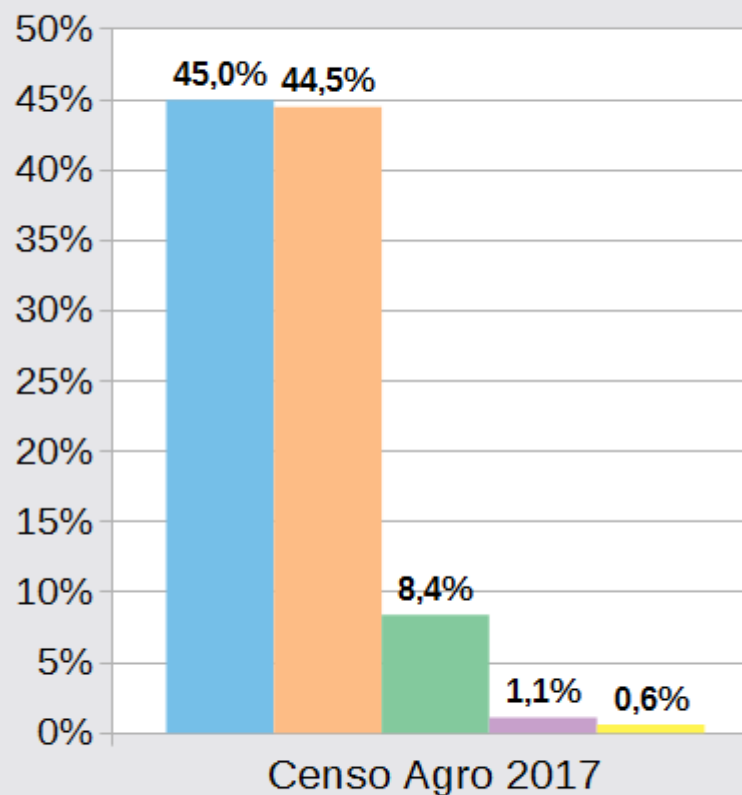


Características do produtor(a)

Sexo do produtor(a)



Cor ou raça do produtor(a)



Características do produtor(a)

Escolaridade e treinamento (unidades)

Tabela 11 - Estabelecimentos agropecuários dirigidos pelo produtor, por cor ou raça, segundo o sexo do produtor - Brasil - 2017

Sexo do produtor	Estabelecimentos agropecuários dirigidos pelo produtor, por cor ou raça					
	Total	Branca	Preta	Amarela	Parda	Indígena
Total	5 056 525	2 297 013	423 408	31 108	2 248 549	56 447
Homem	4 110 450	1 951 438	319 380	25 593	1 772 209	41 830
Mulher	946 075	345 575	104 028	5 515	476 340	14 617

Fonte: IBGE, Censo Agropecuário 2017.

Fonte: IBGE Censo Agropecuário Tabela 6708

Características do produtor(a)



Pela primeira vez, foi pesquisada a direção compartilhada pelo casal

1.029.640 estabelecimentos agropecuários têm a **direção feita pelo casal – 20% do total**

Nesta condição, também foi pesquisada a idade e a escolaridade; além do sexo e da cor ou raça do cônjuge.

Para o sexo do cônjuge se obteve:

817.019 do sexo feminino e

212.621 do sexo masculino

Assim, há **1.763.094 mulheres na direção e codireção** de estabelecimentos agropecuários.

Características do estabelecimento

Características do estabelecimento



Orientação técnica

Declararam ter recebido:

Em 2006 22%

Em 2017 20,1%  (119.906 estabelecimentos a menos)

Quanto à origem da orientação, a **maior redução** referiu-se àquela prestada por **Órgãos de Governo**:

491.607 estabelecimentos em 2006  **388.077** em 2017

E houve **aumento** nas orientações técnicas prestadas por **cooperativas, ONGs e por outras origens**, além daquelas adotadas pelo **próprio produtor** (origem própria).

Características do estabelecimento

Orientação técnica

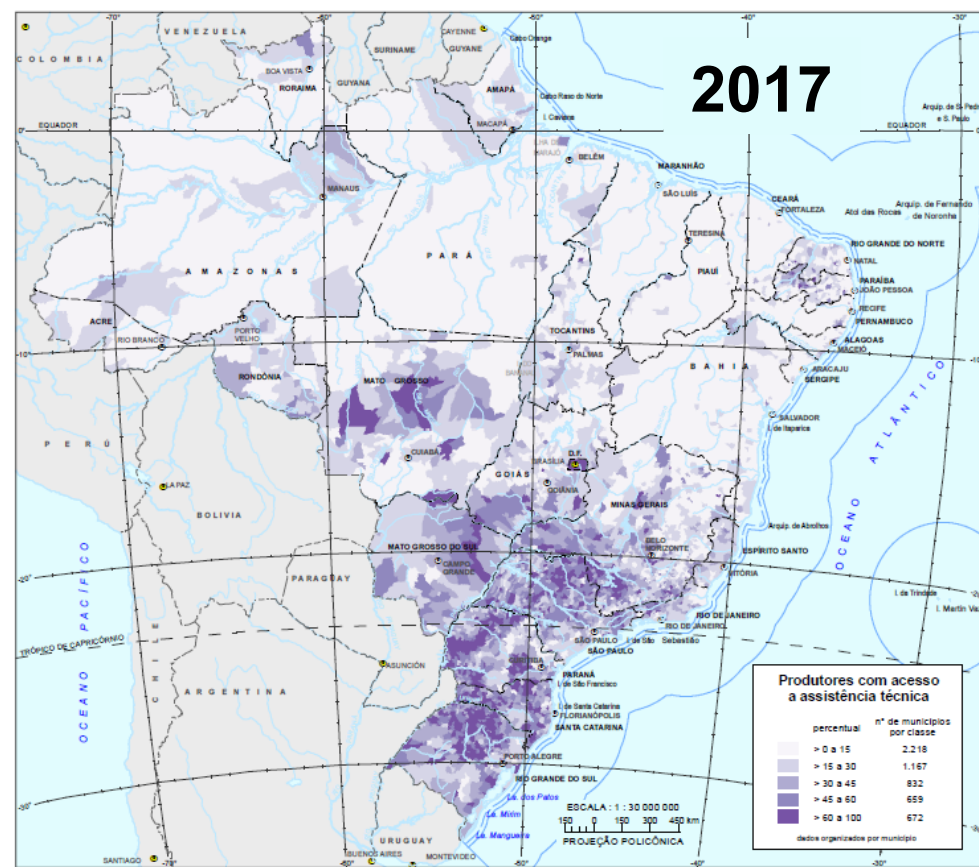
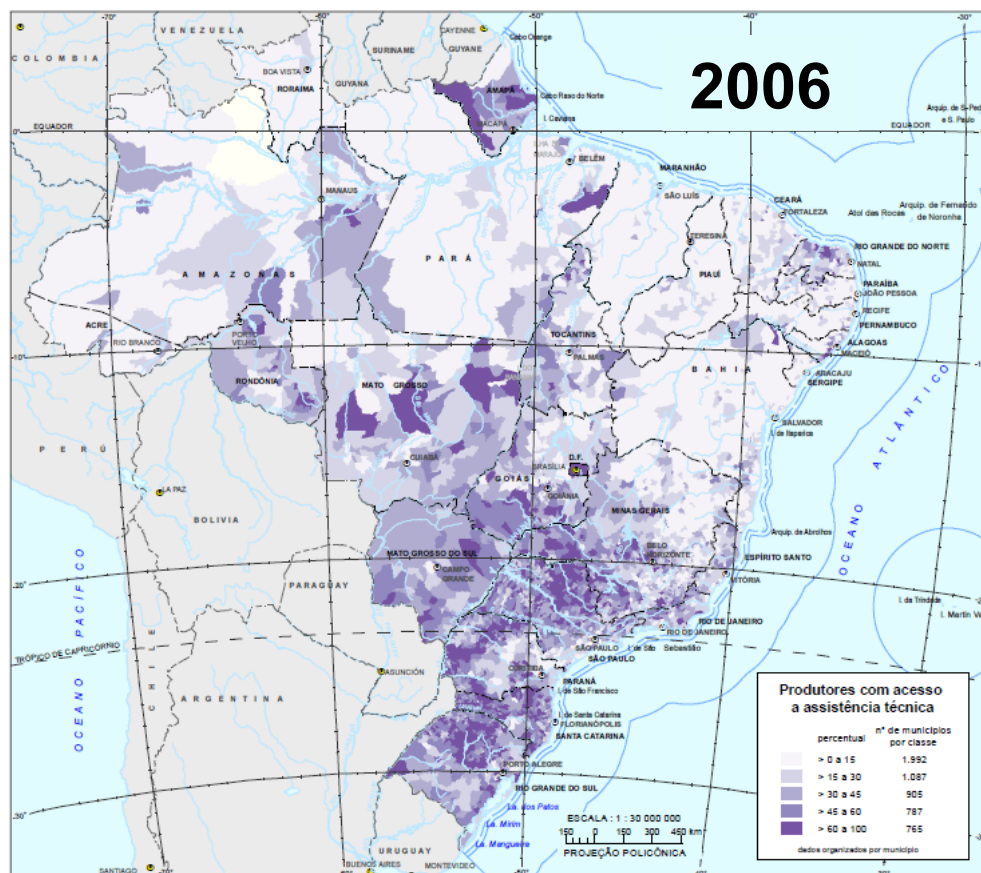
Tabela 8 - Estabelecimentos que receberam orientação técnica, com indicação de origem - Brasil - 2017

Variáveis selecionadas	Estabelecimentos
Orientação técnica	
Receberam	1 025 443
Não receberam	4 047 881
Origem da orientação técnica	
Organização Não Governamental - ONG	8 662
Sistema S	7 680
Cooperativas	251 520
Empresas integradoras	134 950
Empresas privadas de planejamento	28 302
Governo	388 077
Própria	316 394
Outra forma	52 117

Fonte: IBGE, Censo Agropecuário 2017.

Características do estabelecimento

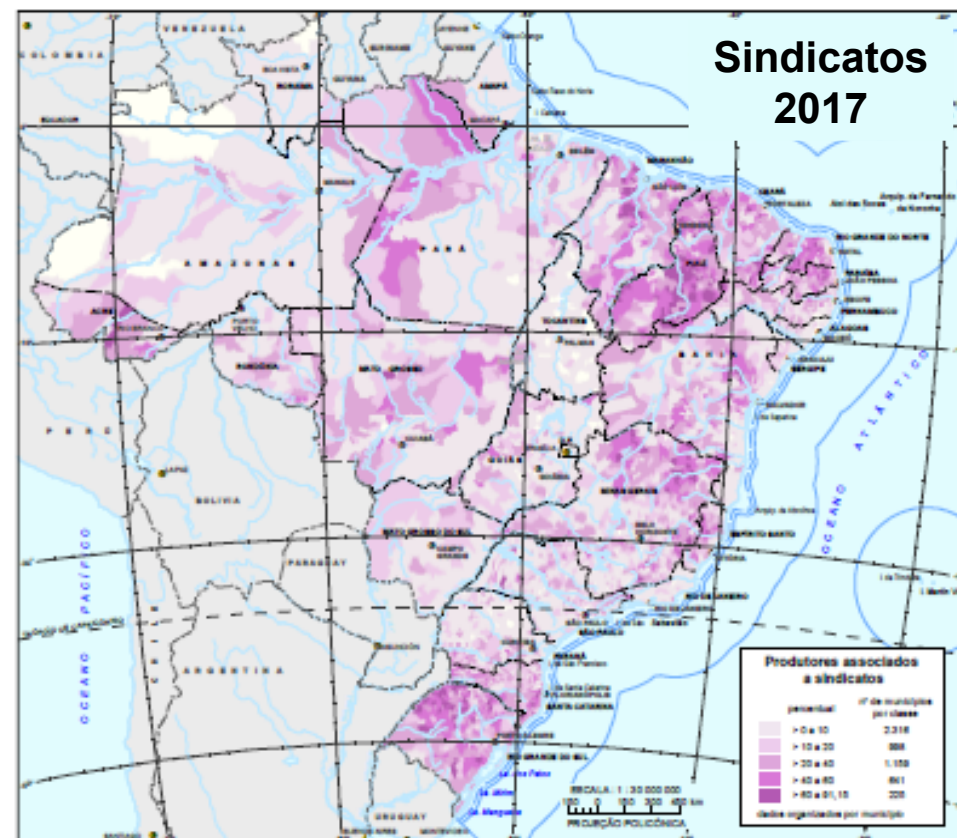
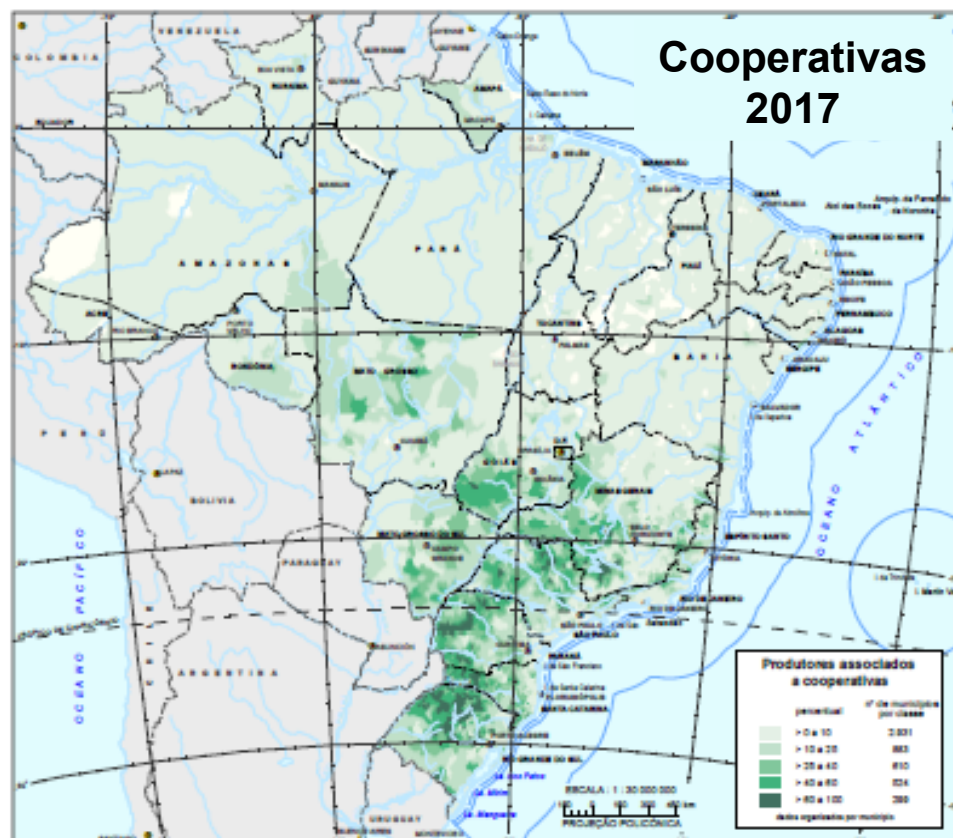
Acesso à assistência técnica



Fonte: https://www.ibge.gov.br/apps/atlas_nacional/

Características do estabelecimento

Características associativas do(a) produtor(a)

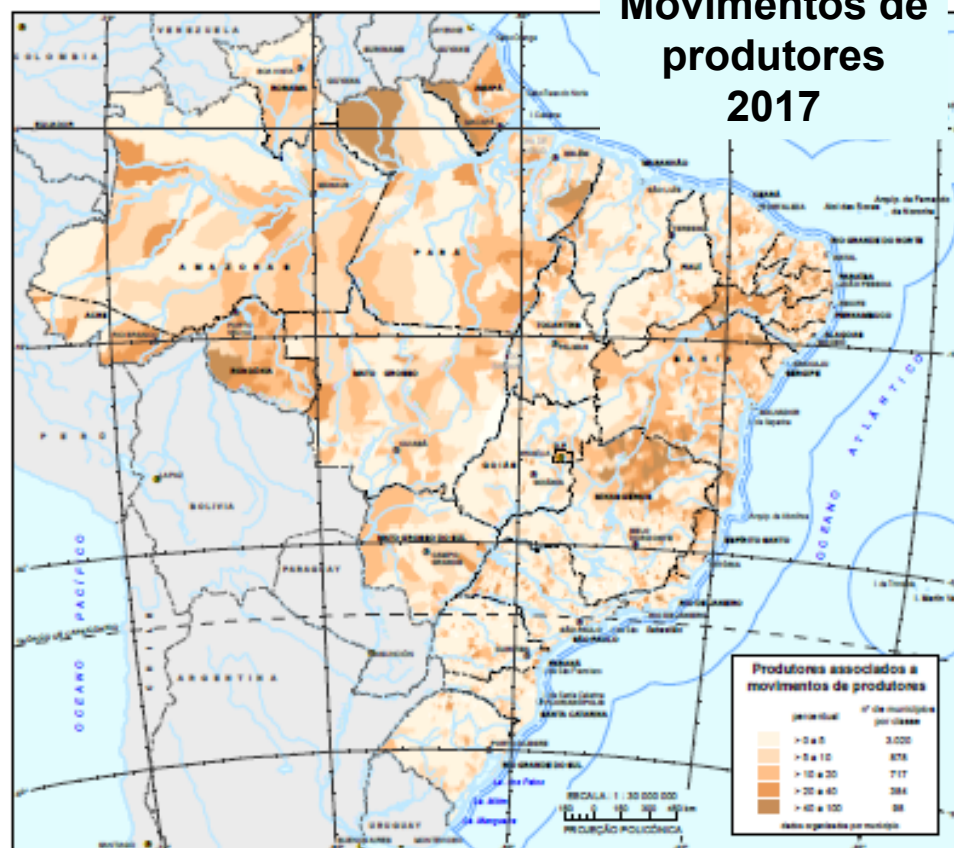


Fonte: https://www.ibge.gov.br/apps/atlas_nacional/

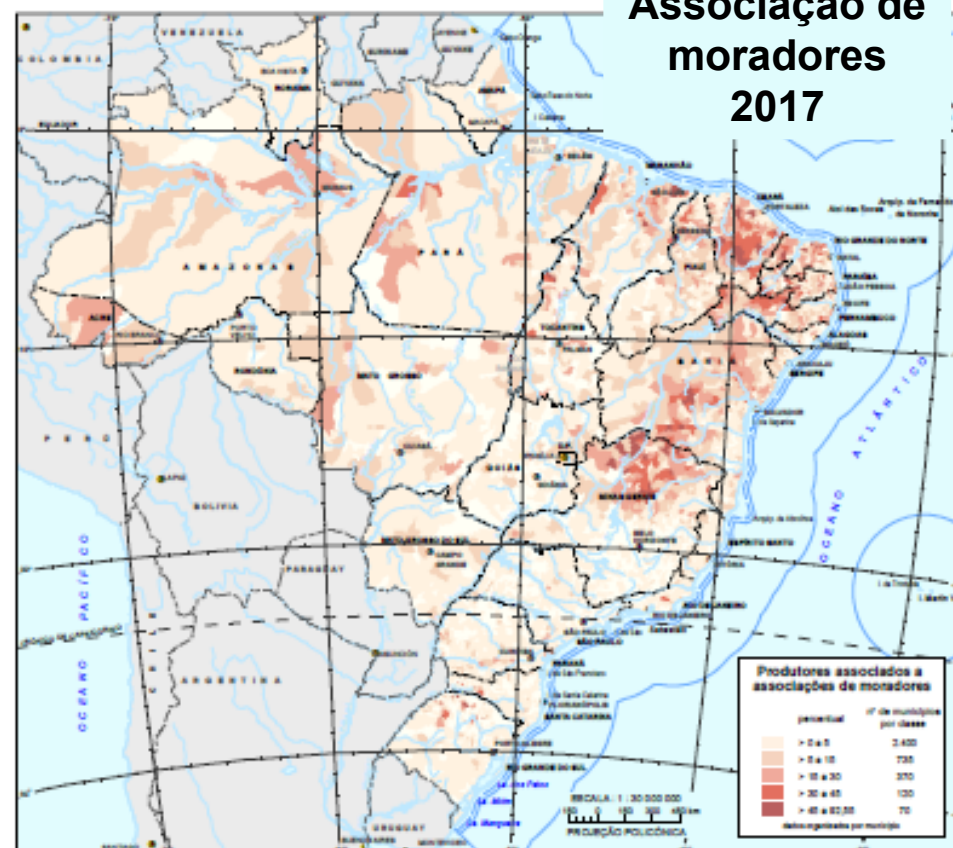
Características do estabelecimento

Características associativas do(a) produtor(a)

**Movimentos de
produtores
2017**

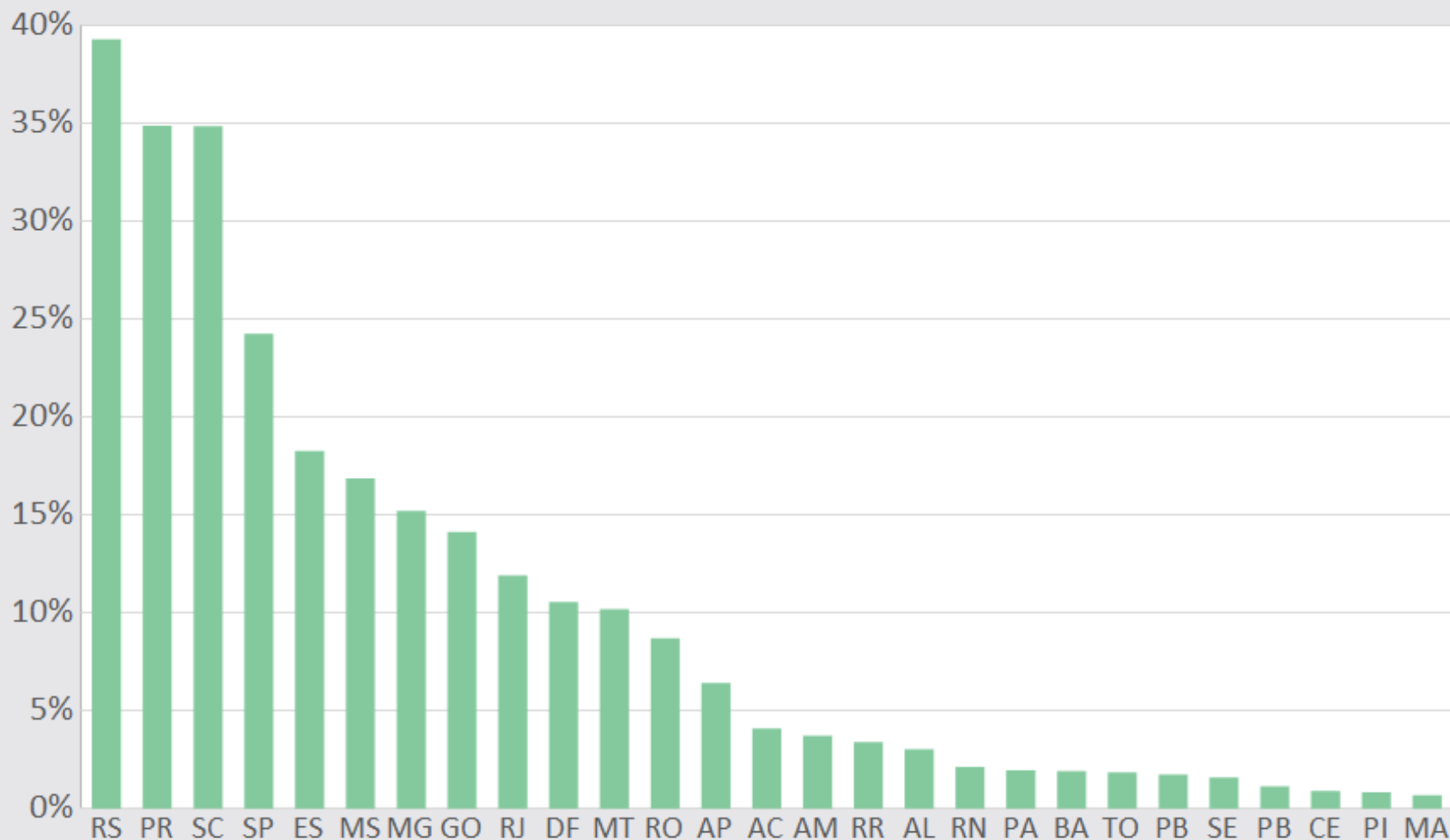


**Associação de
moradores
2017**



Características do estabelecimento

Estabelecimentos associados a cooperativas, por UF (%)



Pessoas ocupadas nos estabelecimentos



Pessoal ocupado cai 1,5 milhão em 11 anos

O Censo agropecuário pesquisa o total de pessoal ocupado na data de referência, independentemente do local de residência destas pessoas; logo, a redução de pessoas ocupadas entre censos agropecuários não caracteriza que houve êxodo rural.

O êxodo rural só pode ser medido com pesquisas domiciliares que investiguem o local de residência da população, independentemente do tipo de ocupação destas pessoas.

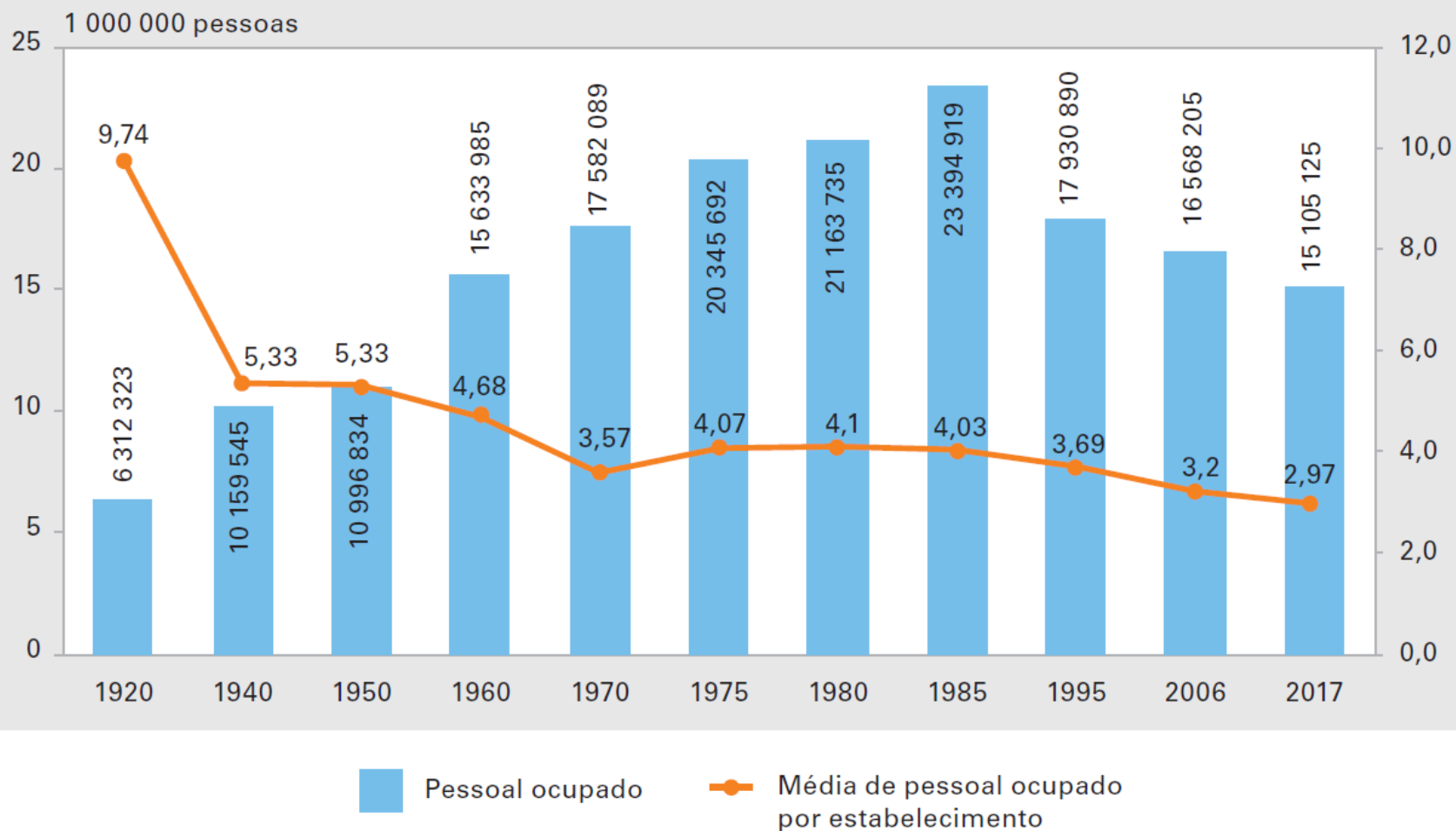
2006 – 16.568.205 pessoas ocupadas (77,3% com laços de parentesco com o produtor)

2017 – 15.105.125 pessoas ocupadas (73,5% com laços de parentesco com o produtor)

A **média** de ocupados por estabelecimento **também caiu**, de **3,2** pessoas, em 2006, para **3** em 2017.

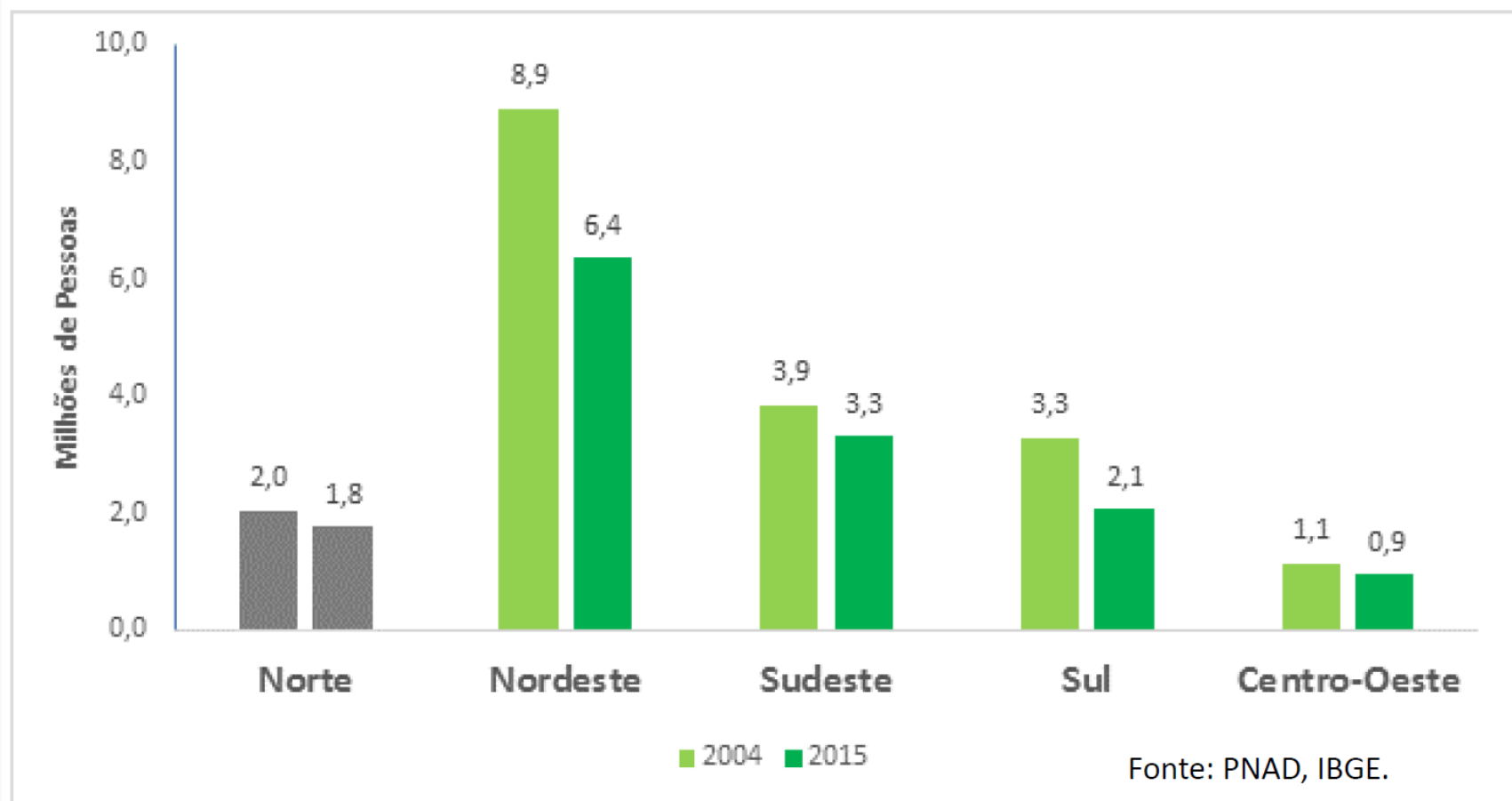
Pessoas ocupadas nos estabelecimentos

Gráfico 5 - Pessoal ocupado e média de pessoal ocupado por estabelecimento - Brasil - 1920/2017



Pessoas ocupadas nos estabelecimentos

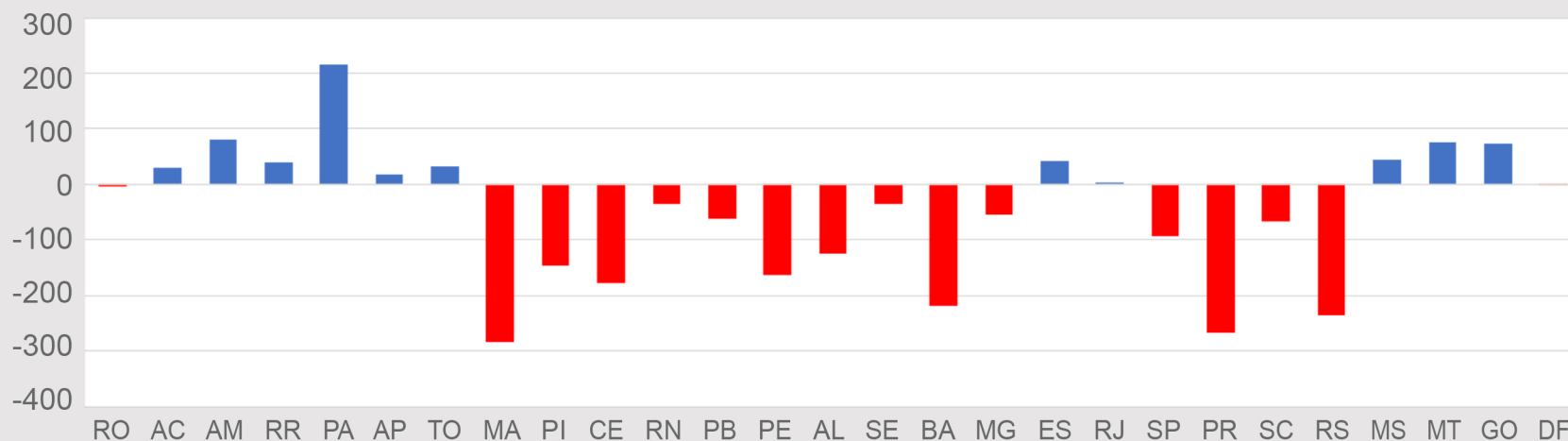
Ocupados na Agricultura



Elaborado por Mauro Del Grossi - UNB

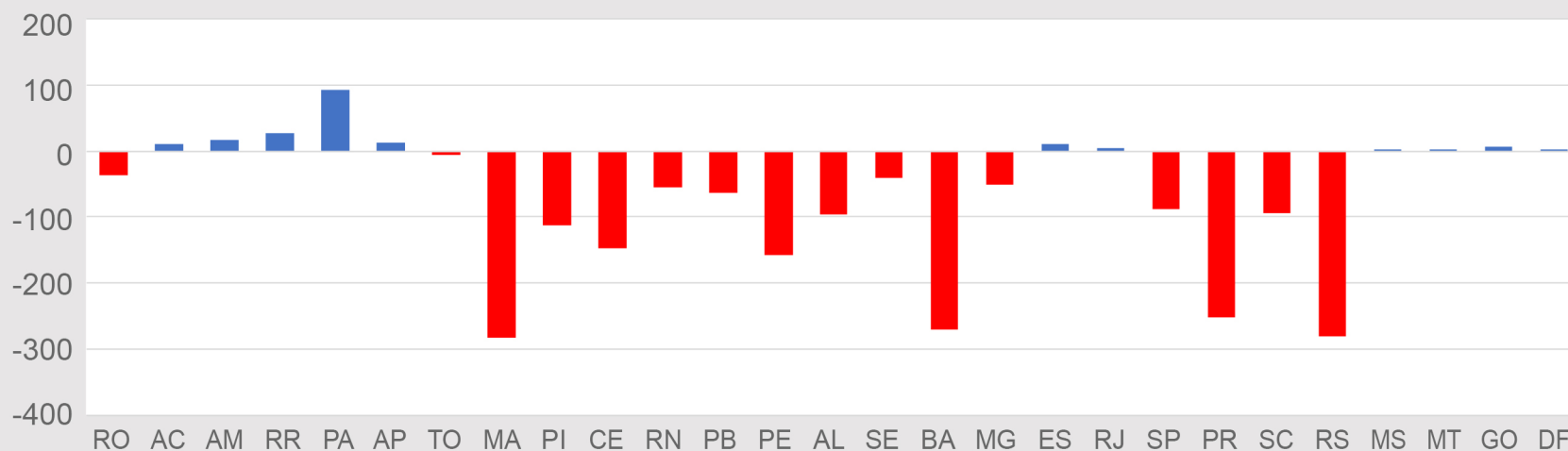
Pessoas ocupadas nos estabelecimentos

Evolução do número de pessoas ocupadas nos estabelecimentos agropecuários: 2006-2017 (em milhares)



Pessoas ocupadas nos estabelecimentos

Evolução do número de pessoas ocupadas nos estabelecimentos agropecuários com laços de parentesco com o produtor rural: 2006-2017 (em milhares)



Pessoas ocupadas nos estabelecimentos



Além do pessoal ocupado em 30/09/2017, o censo agropecuário também levantou o pessoal ocupado durante o período de 01/10/2016 a 30/09/2017, por grupos de dias trabalhados, totalizando-se **17.549.443** pessoas, sendo:

- **11.607.168 com laços de parentesco** com o produtor e
- **5.942.275 pessoal contratado**, sem laços de parentesco com o produtor.

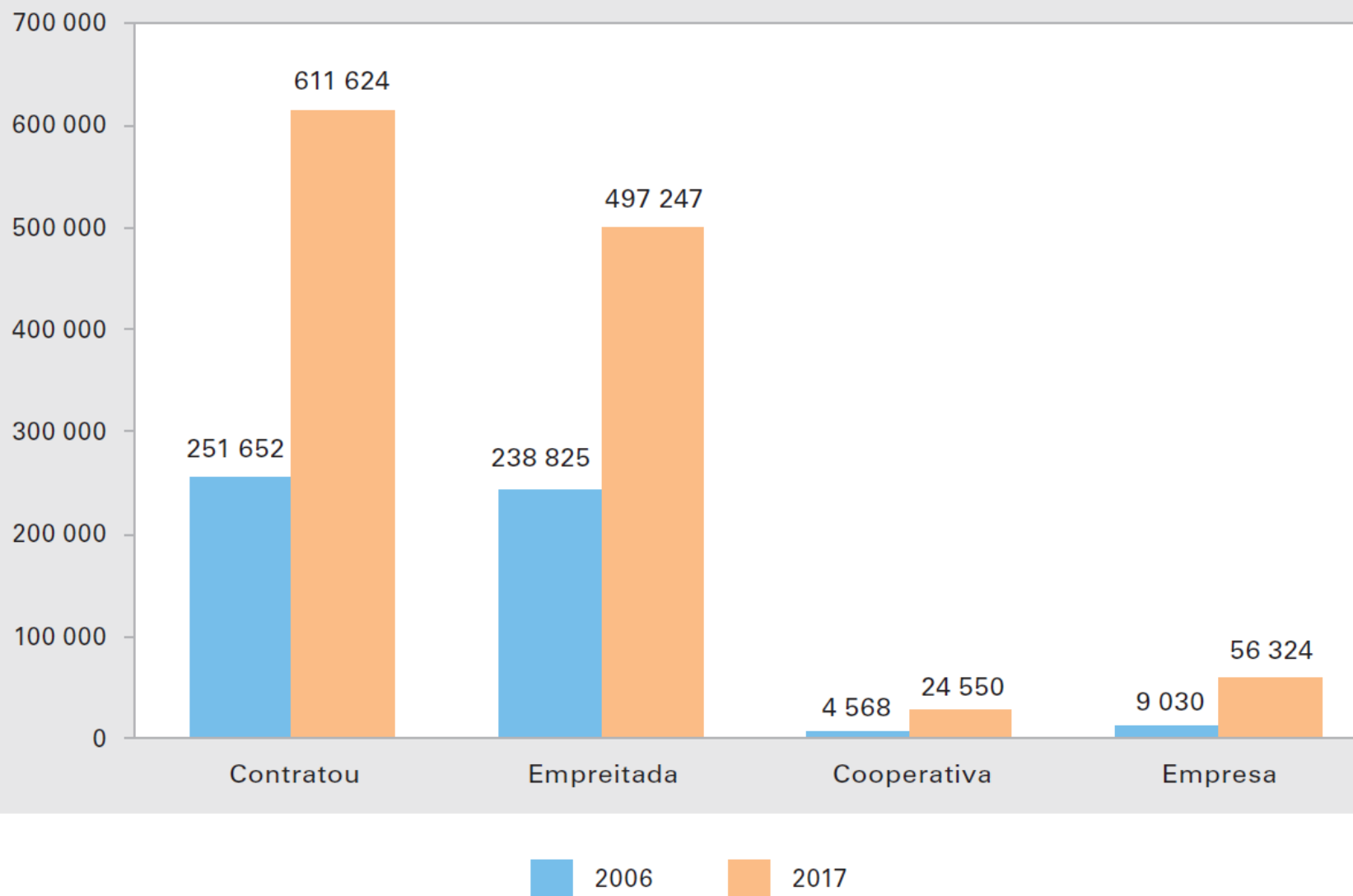
Houve um **aumento de 143%** na contratação de mão de obra com a **intermediação de terceiros**

Quanto à contratação de mão de obra com a intermediação de terceiros, como empreiteiros, cooperativas de mão de obra e empresas, passou de **251.652 no Censo de 2006, para 611.624 no Censo de 2017.**

Dentre as modalidades, a de maior frequência foi a de **contratação através de empreiteiros**, correspondendo a um aumento de **108%** em relação ao informado no Censo Agropecuário de 2006.

Pessoas ocupadas nos estabelecimentos

Gráfico 6 - Estabelecimentos com contratação de mão de obra com intermediação de terceiros - Brasil - 2006/2017



Uso de máquinas nos estabelecimentos



O número de tratores aumentou **49,9%**

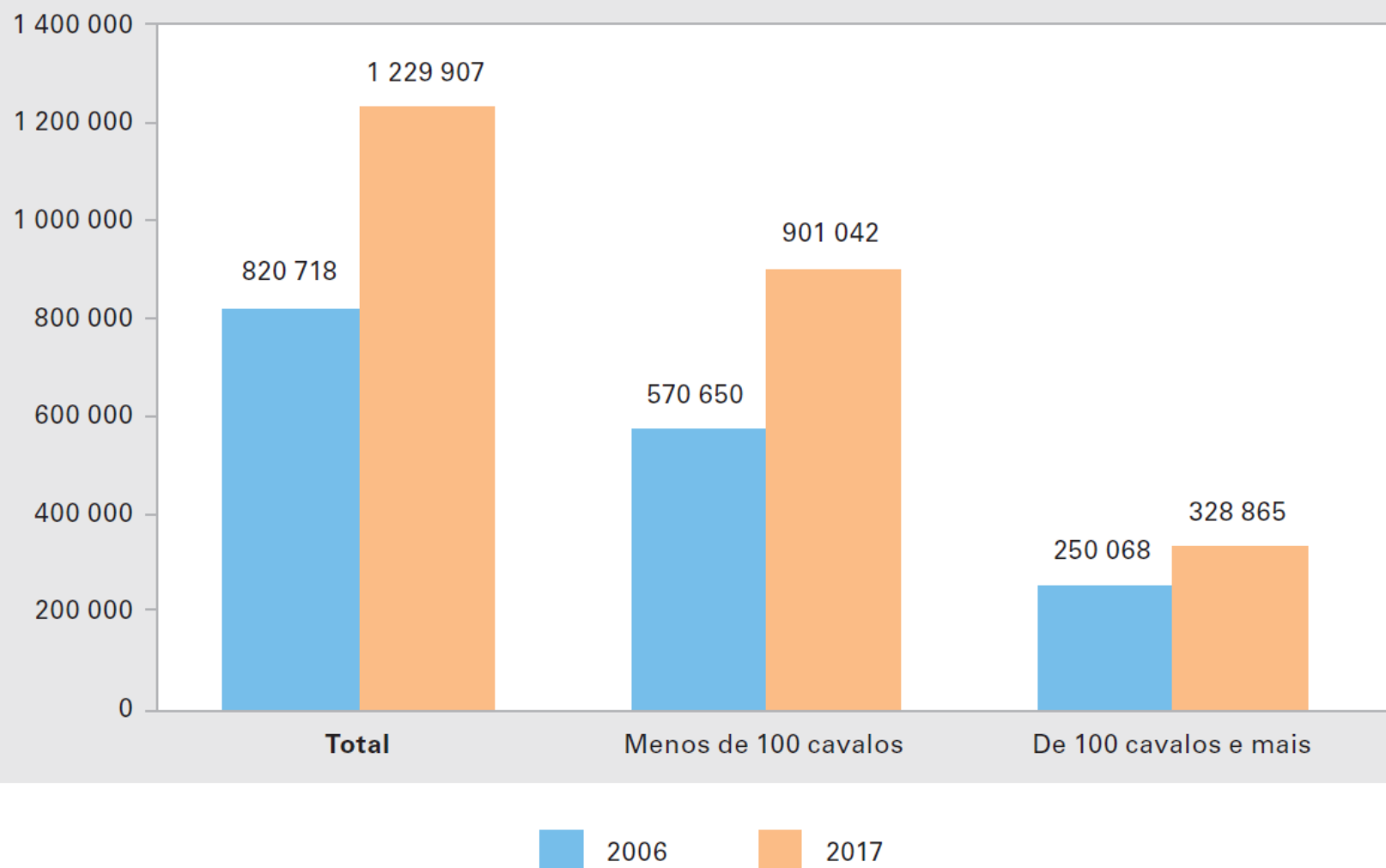
409.189 a mais na comparação com o Censo Agropecuário de 2006

1.229.907 unidades em 30 de setembro de 2017

Já o número de estabelecimentos que utilizavam este tipo de máquina aumentou em mais de 200 mil, alcançando um total de **734.280 produtores em 2017**.

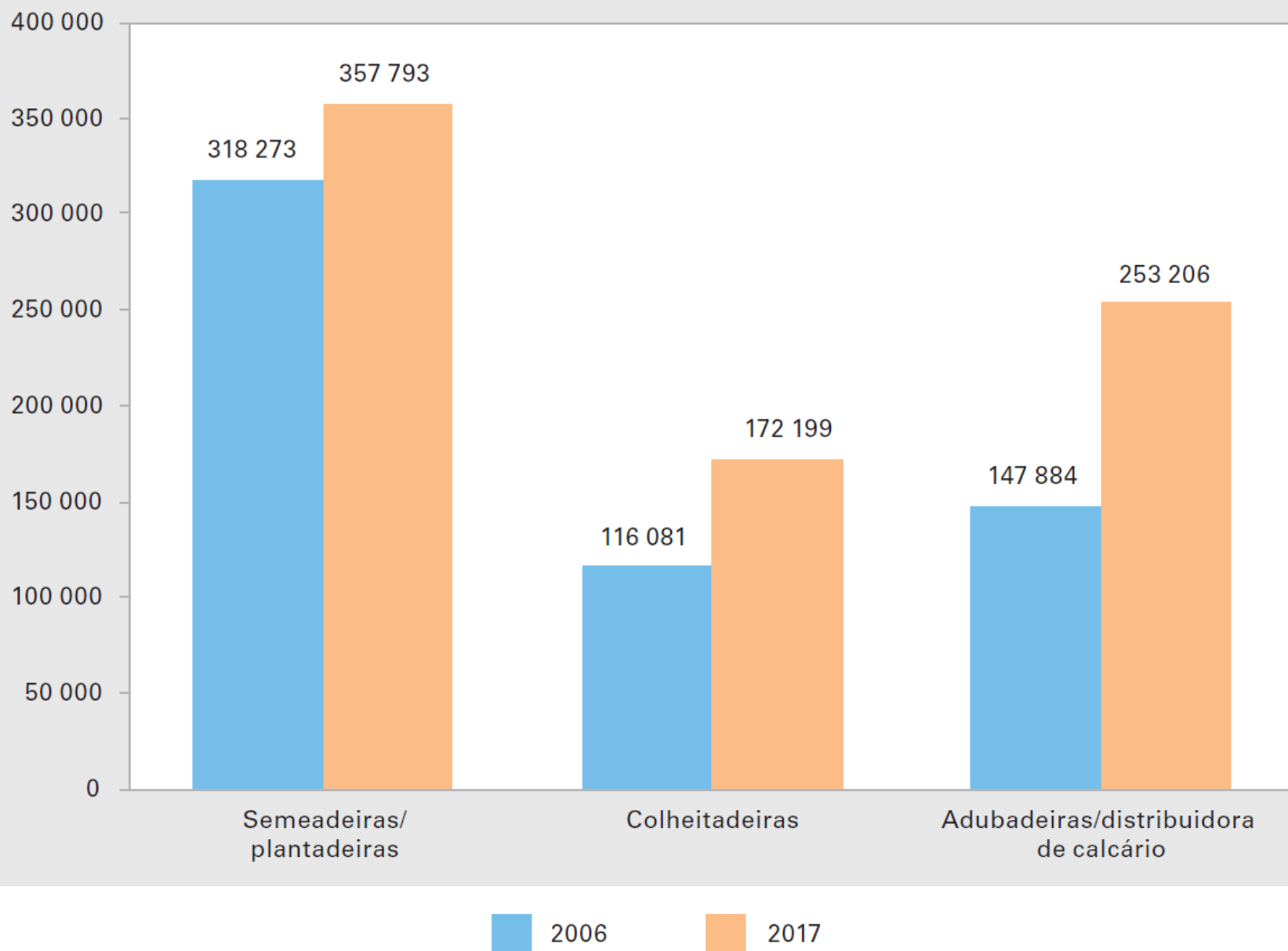
Uso de máquinas nos estabelecimentos

Gráfico 7 - Tratores, segundo a potência - Brasil - 2006/2017



Uso de máquinas nos estabelecimentos

Gráfico 8 - Máquinas agrícolas, segundo os tipos - Brasil - 2006/2017



Métodos de irrigação

Área irrigada em estabelecimentos cresce 47,6%

Em 2017 - **502.379** estabelecimentos agropecuários disseram usar algum método de irrigação, com área irrigada de **6,69 milhões** de hectares.

Em relação ao Censo Agropecuário 2006:

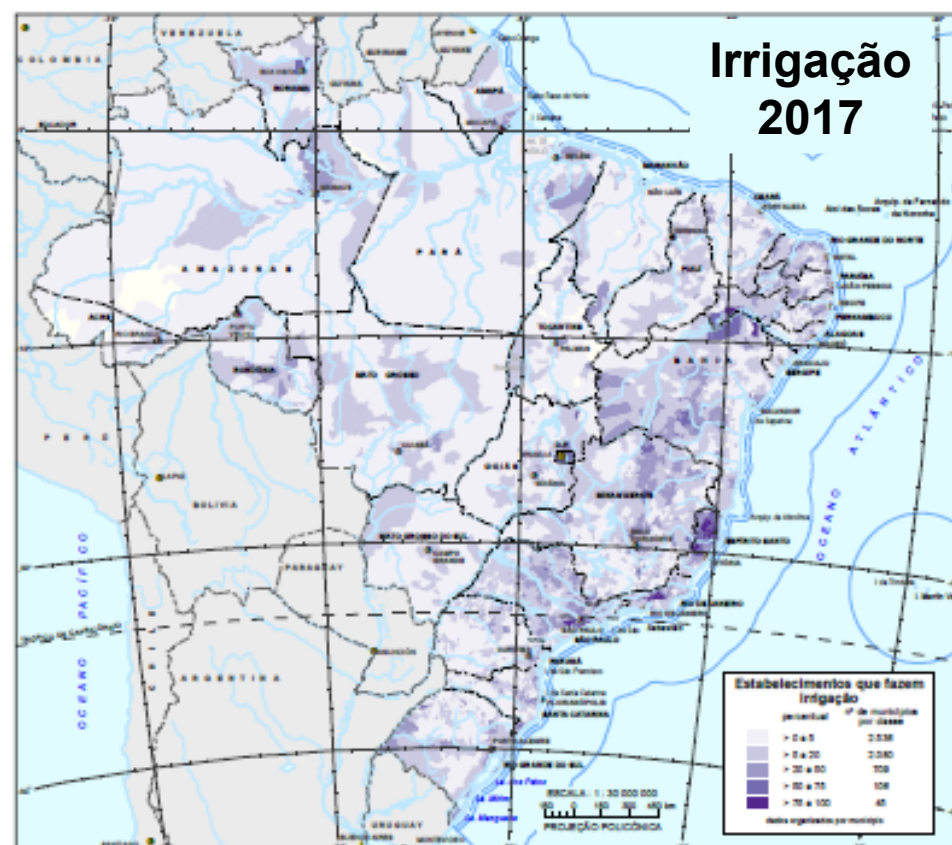
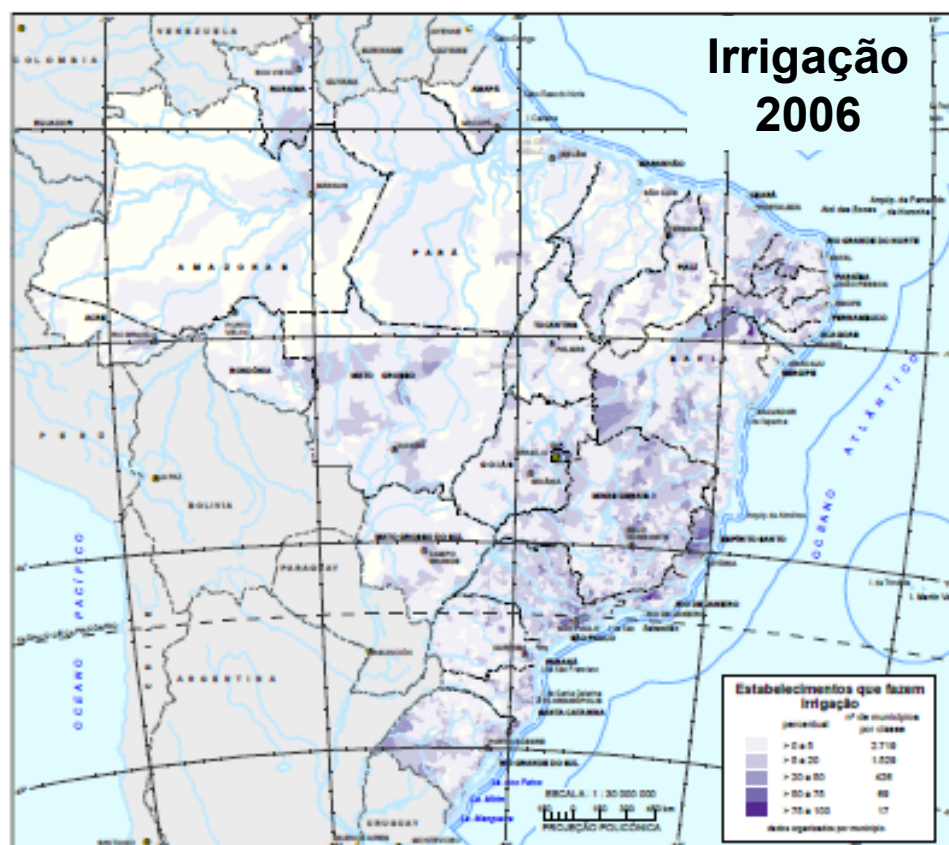


52,6% em estabelecimentos com irrigação

47,6% na área total irrigada

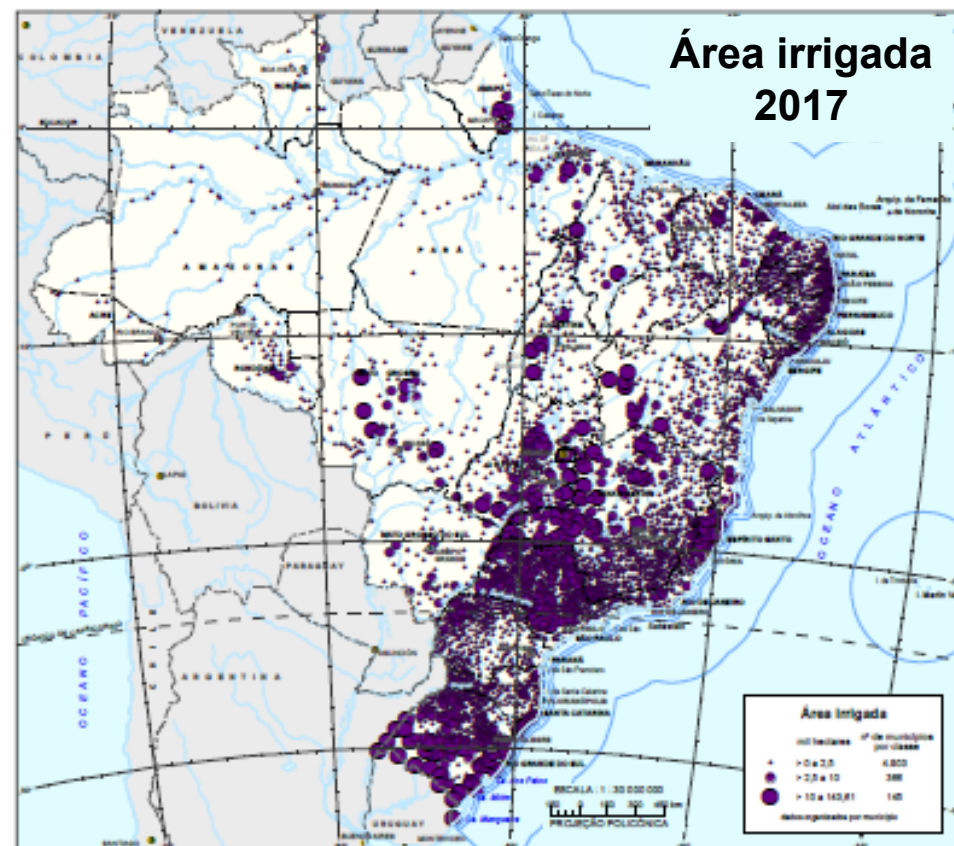
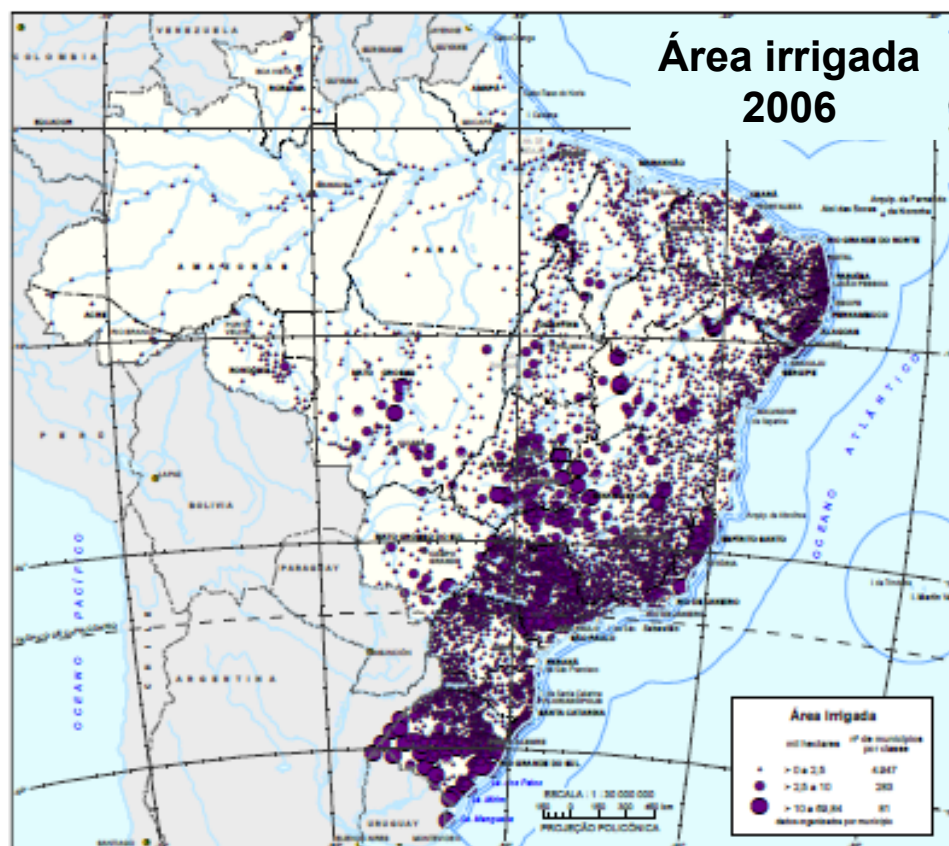
O **maior aumento absoluto** de área irrigada foi no método de **irrigação localizada**, passou de 330.774 ha para 1.600.79 ha, seguido pelo de pivô central, passando de 892.887 ha para 1.420.521 ha.

Métodos de irrigação



Fonte: https://www.ibge.gov.br/apps/atlas_nacional/

Métodos de irrigação

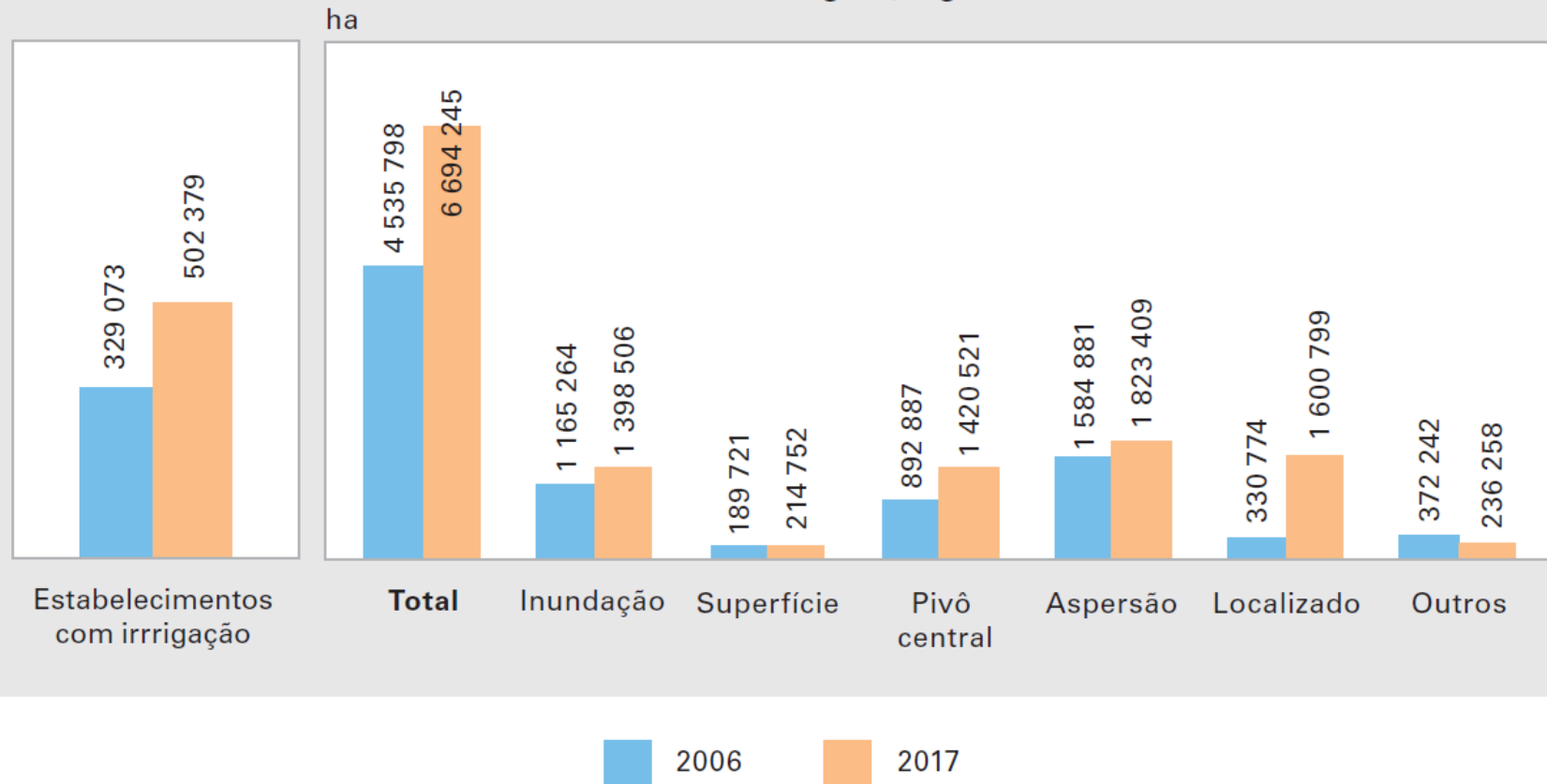


Fonte: https://www.ibge.gov.br/apps/atlas_nacional/

Métodos de irrigação

Gráfico 9 - Utilização de irrigação - Brasil - 2006/2017

Área irrigada, segundo o método

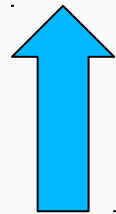


Aumento de 85% na área com plantio direto

Censo 2017 - **553.382** produtores declararam proceder o plantio direto na palha

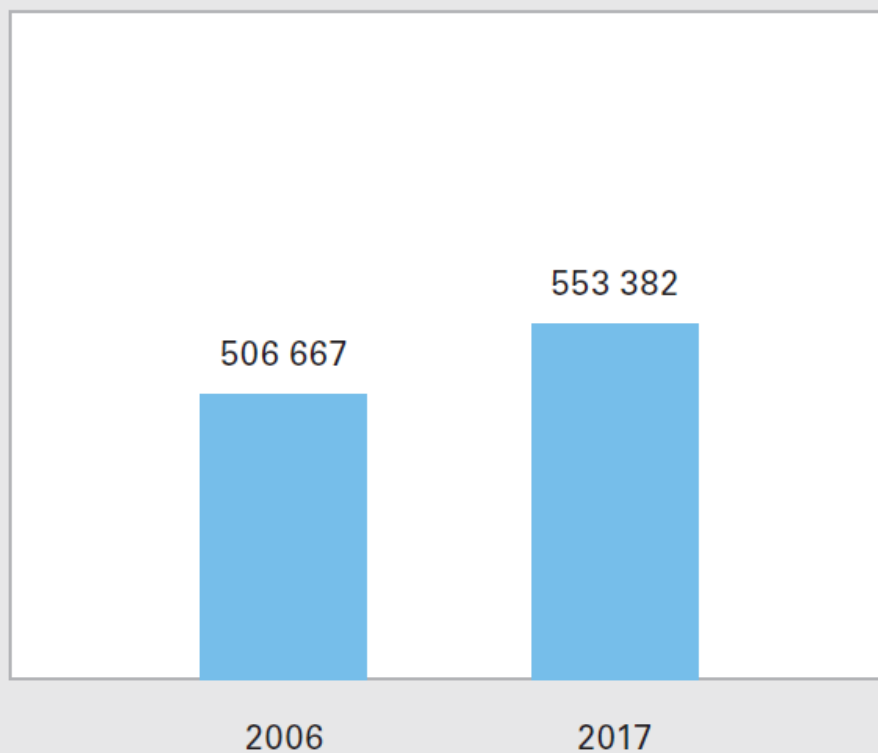
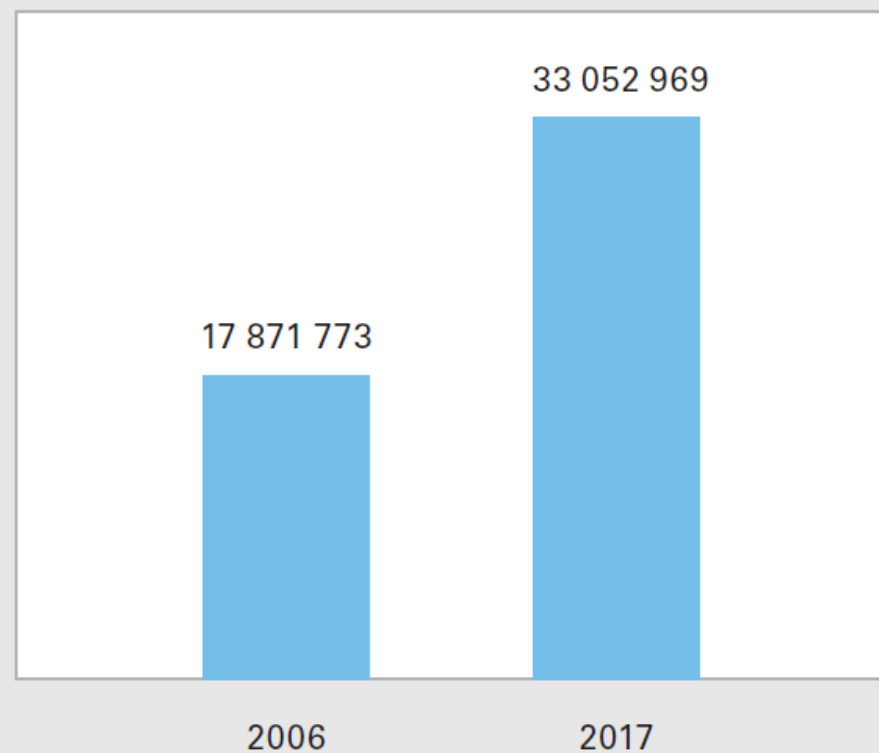
Total de **33.052.969 ha** com plantio direto.

Comparada ao Censo 2006



9% no número de estabelecimentos

85% na área com plantio direto

Gráfico 10 - Plantio direto na palha - Brasil - 2006/2017**Estabelecimentos****Área (ha)**

73% dos estabelecimentos que declararam utilizar agrotóxicos tinham menos de 20 hectares de área de lavouras

Em **73%** dos **1 681 740** estabelecimentos onde se utilizou agrotóxicos, foram gastos **7,4%** dos **32 bilhões de reais** da despesa com agrotóxicos, média de **R\$1.918,00** no período de referência ou **R\$ 160,00** por mês.

O número de estabelecimentos com uso de agrotóxicos aumentou **20,4%** em relação ao informado no de Censo de 2006, mas ao ser comparado com o de 1996 é menor em **2%**

15,6% dos produtores que utilizaram agrotóxicos, **não sabiam ler e escrever** e destes **89%** declararam **não ter recebido orientação técnica**

Dos que sabiam ler e escrever e utilizaram agrotóxicos, **69,6%** possuíam, no máximo, o ensino fundamental (**1.170.784**) e destes, apenas **30,6%** declararam ter recebido orientação técnica.

Tabela 12 - Utilização de agrotóxicos - Brasil - 1975/2017

Uso de agrotóxicos	Censos Agropecuários					
	1975	1980	1985	1995	2006	2017
Estabelecimentos	1 456 127	1 981 269	1 947 786	1 714 169	1 396 077	1 681 740
Percentual com declaração de uso (%)	29,2	38,4	33,6	35,3	27,0	33,1

Fonte: IBGE, Censos Agropecuários 1975/2017.

Nota: Período de referência: 01/10/2016 a 30/09/2017

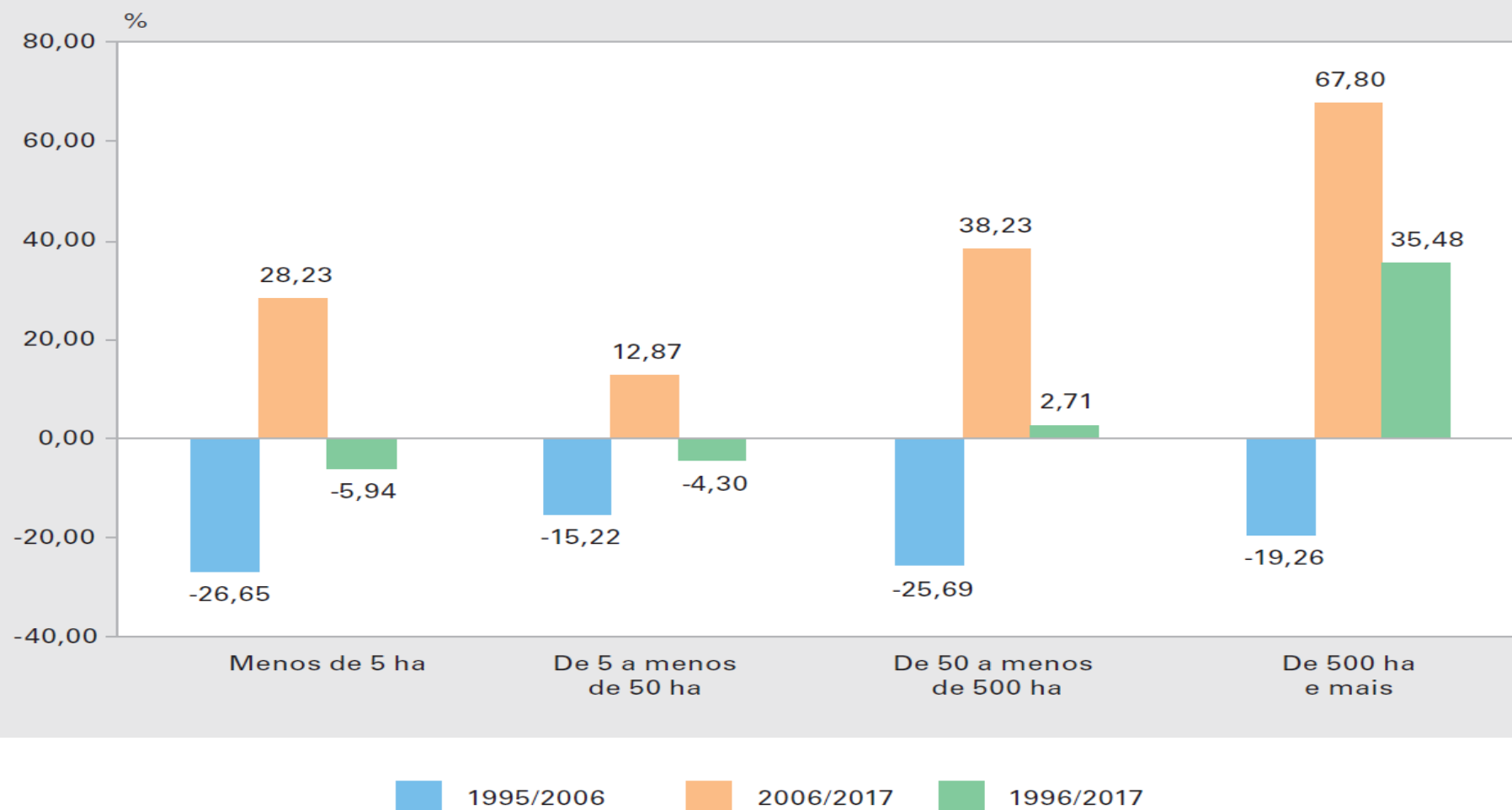
**Gráfico 11 - Variação percentual de estabelecimentos com uso de agrotóxicos, segundo os grupos de área de lavouras - Brasil - 1995/2017**

Gráfico 12 - Estabelecimentos com uso de agrotóxicos, segundo os grupos de área de lavouras, com indicação do percentual de estabelecimentos com orientação técnica - Brasil - 2017

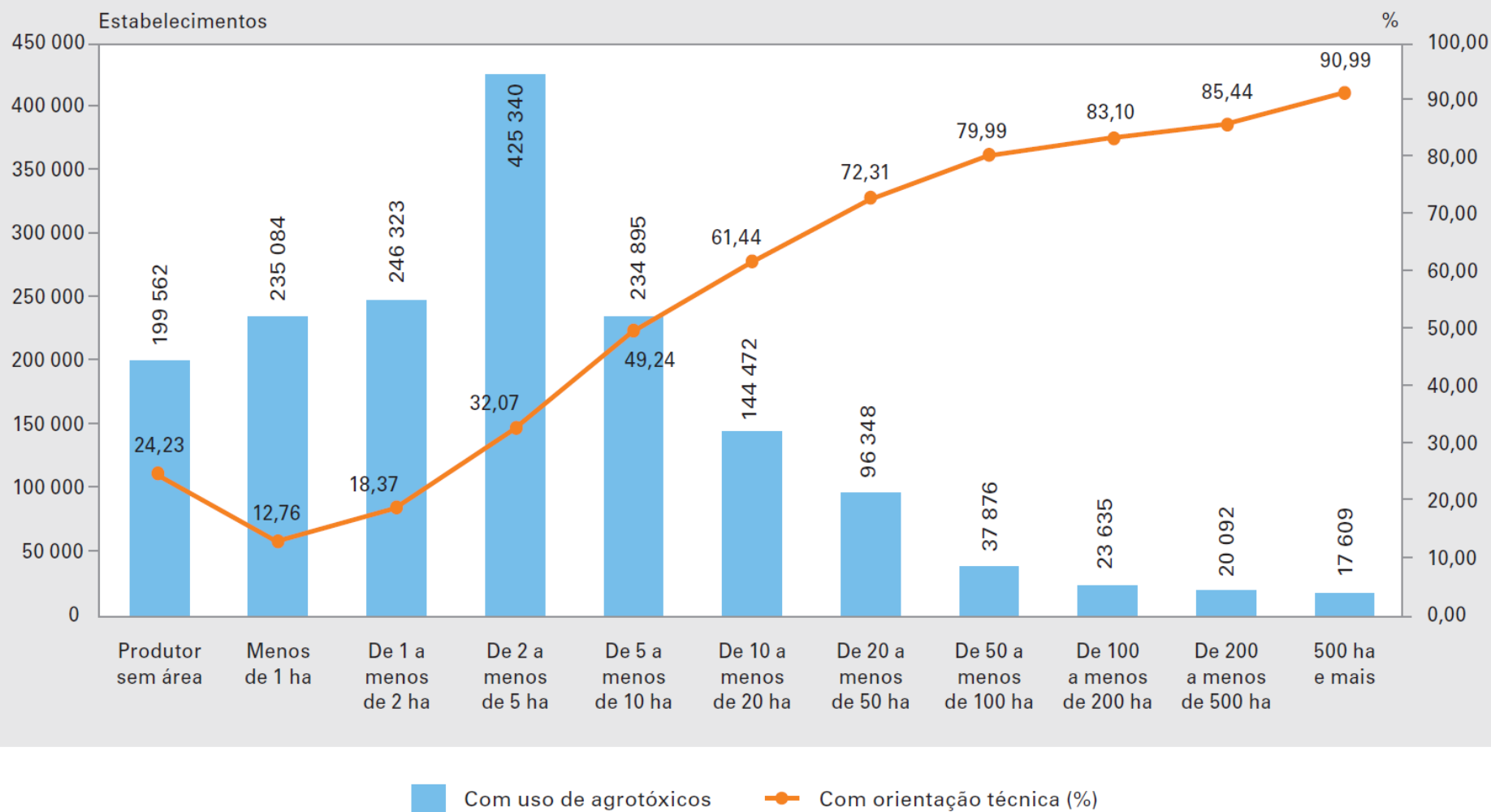


Gráfico 13 - Estabelecimentos com uso de agrotóxico, segundo a escolaridade do produtor, com indicação do percentual de estabelecimentos com orientação técnica - Brasil - 2017

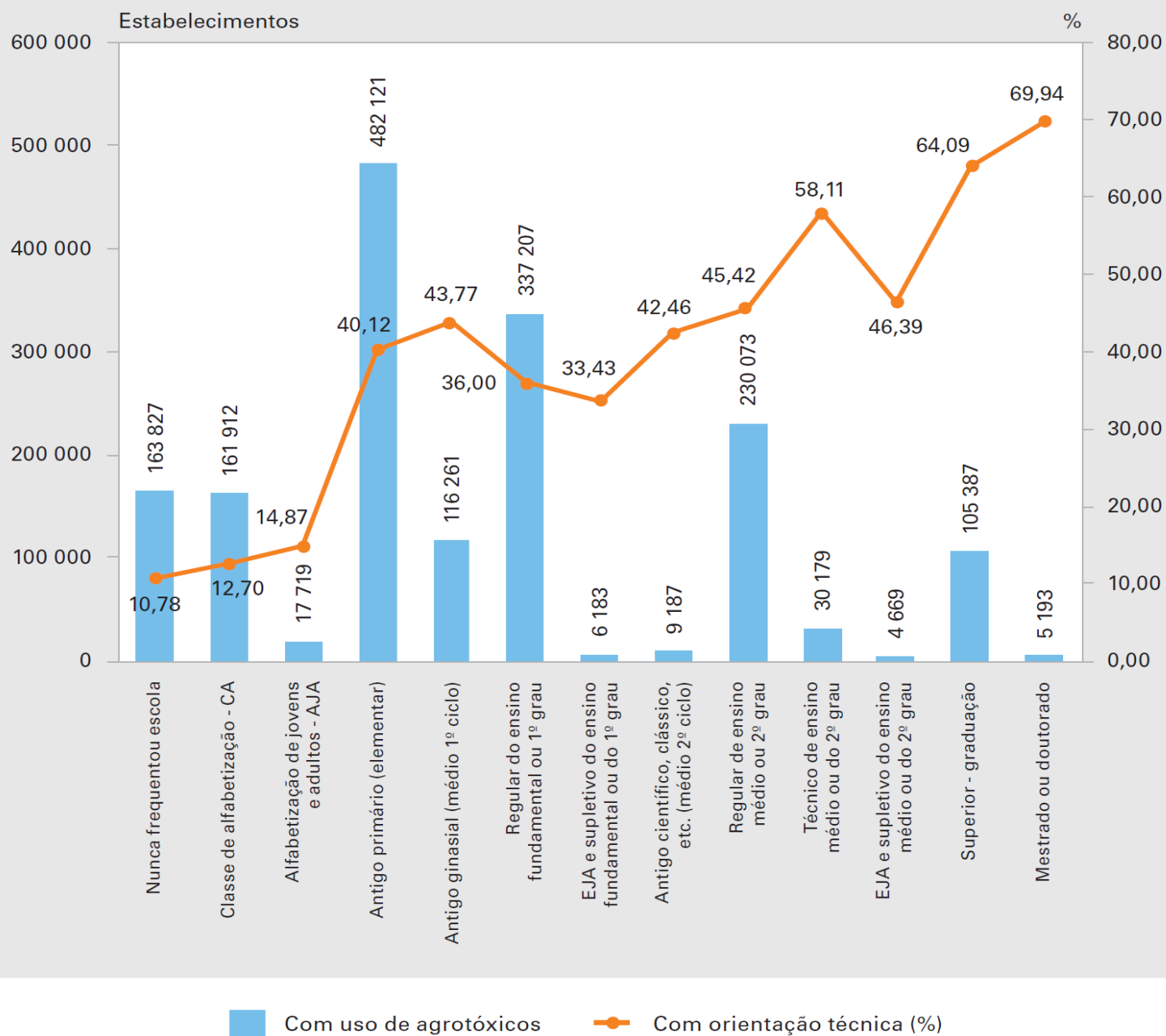
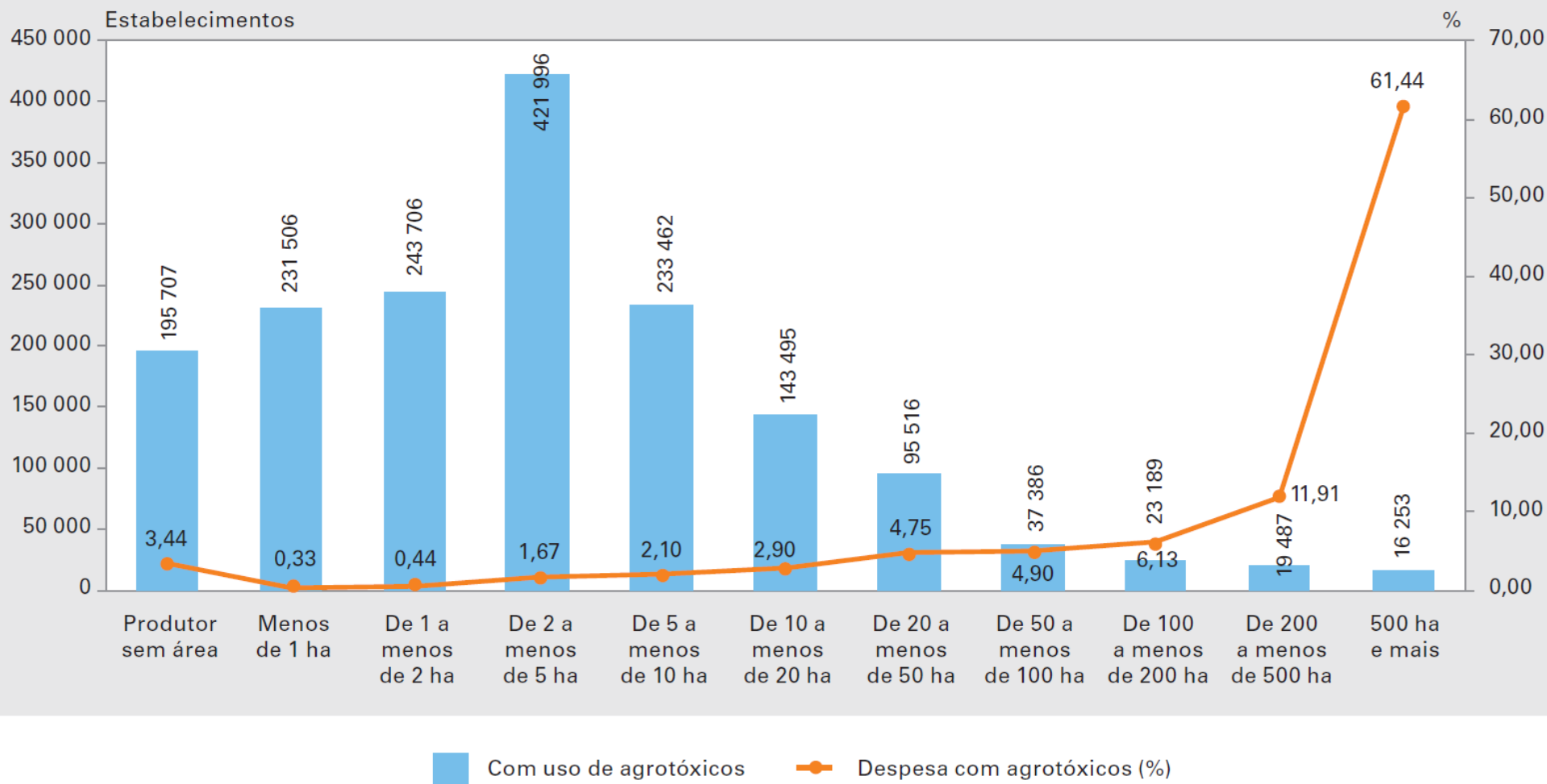


Gráfico 14 - Estabelecimentos com uso de agrotóxicos, segundo os grupos de área de lavouras, com indicação do percentual de despesa com agrotóxicos - Brasil - 2017



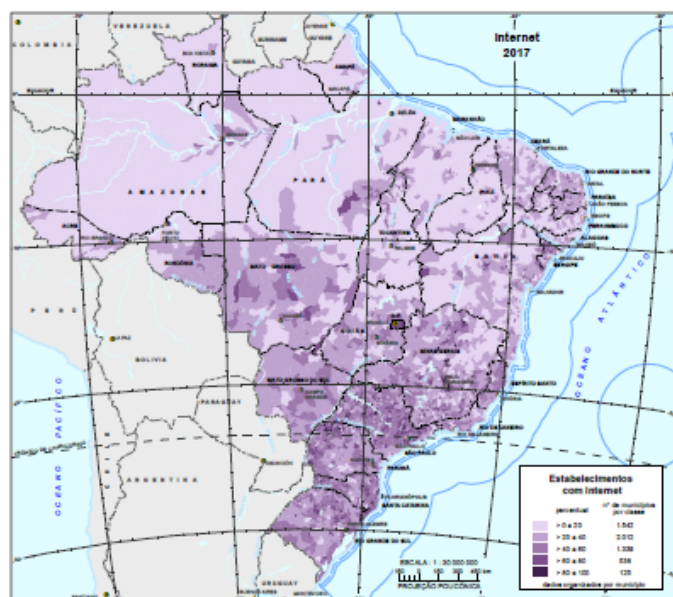
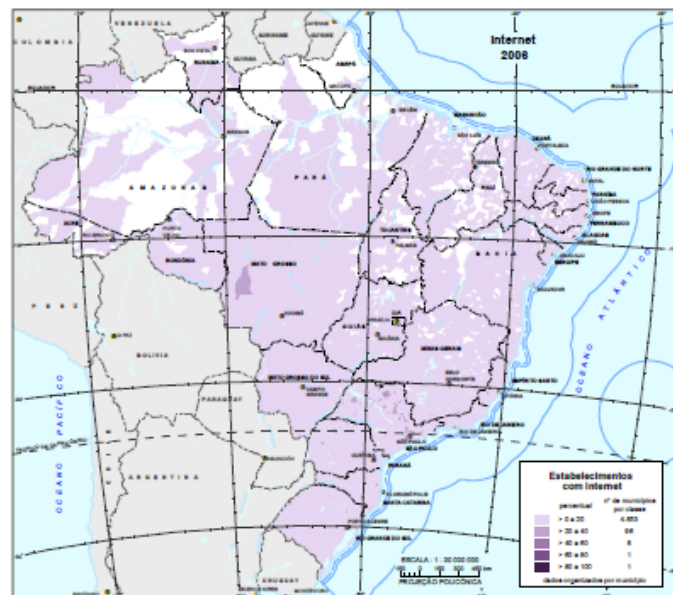
Acesso à Internet cresce 1.900%



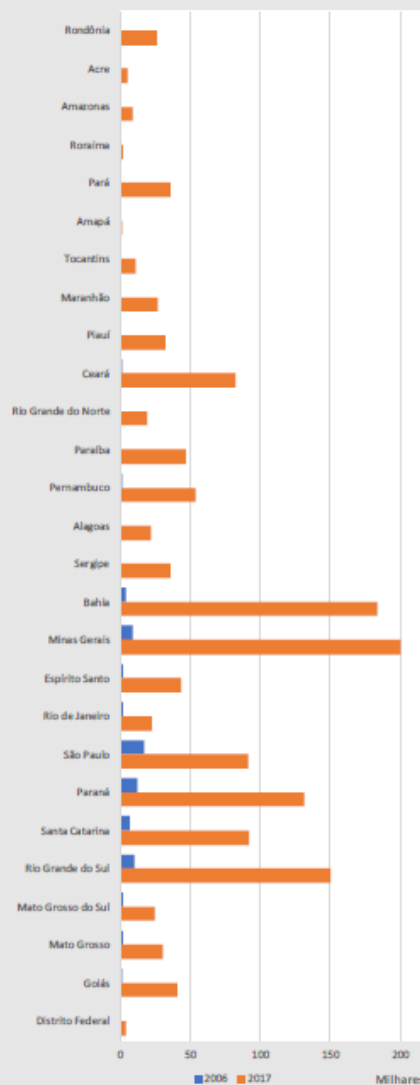
Quanto ao acesso às tecnologias da informação, pode-se destacar a evolução observada na existência de **telefone** nos estabelecimentos agropecuários, passando de **1,2 milhão para 3,1 milhões** de estabelecimentos com acesso a esta facilidade, representando aumento de **158%** no período compreendido entre 2006 e 2017.

Com relação ao acesso à internet, o crescimento é igualmente relevante. No Censo 2017, **1.430.156** produtores declararam ter acesso à internet, sendo que **659 mil** através de banda larga, e **909 mil**, via internet móvel. Em 2006, o total de estabelecimentos agropecuários que possuíam acesso à internet era de 75 mil.

Internet



Evolução do número de estabelecimentos agropecuários com acesso à internet: 2006 - 2017



Os mapas mostram o percentual de estabelecimentos agropecuários com acesso à internet, por município, nos períodos dos Censos Agropecuários de 2006 e 2017. Percebe-se um grande crescimento desse acesso em todas as Grandes Regiões, sendo mais intenso na porção Centro-Sul do País. Enquanto em 2006 ainda existiam partes do território brasileiro com estabelecimentos agropecuários desprovidos desse serviço, em 2017, em maior ou menor grau, em praticamente todos os municípios brasileiros (5.556 de 5.570 municípios) havia acesso à internet nos estabelecimentos. Se no mapa de 2006 a grande maioria dos municípios aparece nas duas primeiras faixas de estabelecimentos agropecuários com internet (até 40%), em 2017, as faixas intermediárias (de 20 a 80%) aumentam bastante, assim como a última faixa (de 80 a 100%), que salta de apenas um município para 125. Uma realidade que apresentou melhora, portanto, mas que ainda tem muito a crescer, uma vez que, em 2017, 71,9% dos estabelecimentos agropecuários brasileiros ainda não contavam com acesso à internet, sendo os percentuais ainda mais elevados que a média nacional nas Grandes Regiões Norte e Nordeste.

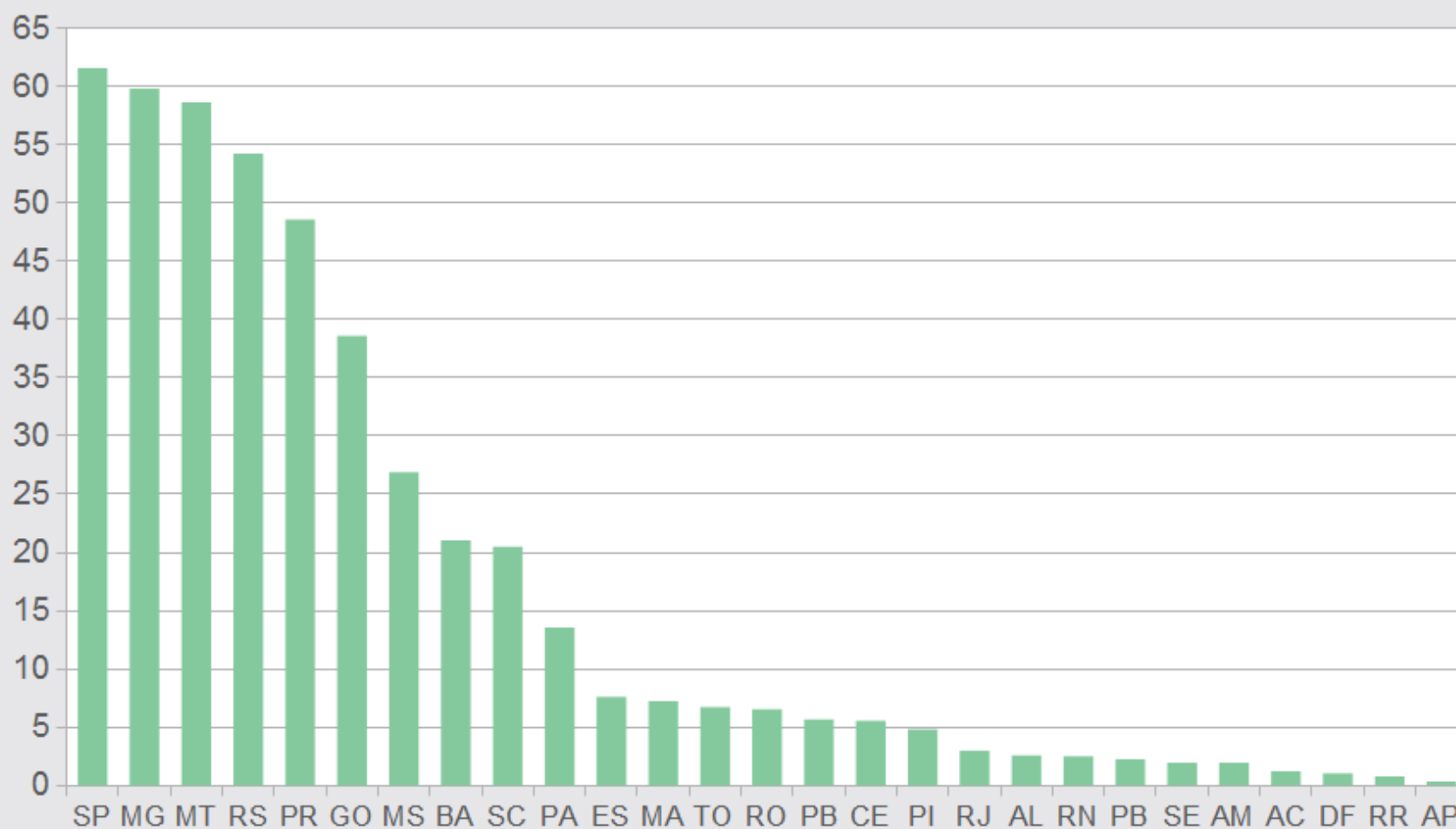
A Produção Vegetal contabilizou 66% (R\$ 308 bilhões) do valor total da produção com atividade agropecuárias (R\$ 465 bilhões de reais)



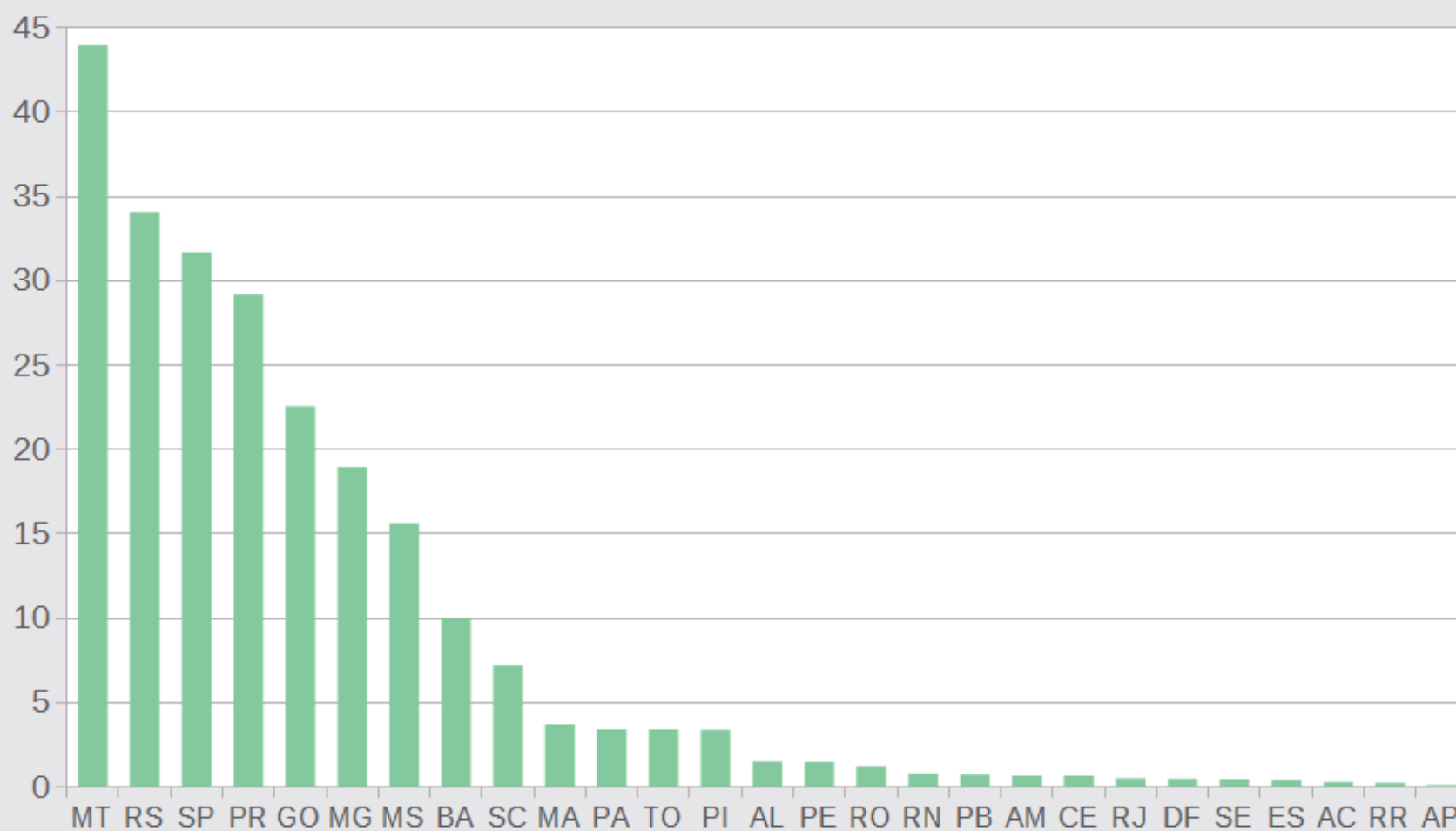
Produção vegetal

77%	→	Lavoura Temporária
13%	→	Lavoura Permanente
5,7%	→	Silvicultura
2,8%	→	Horticultura
0,7%	→	Extração Vegetal
0,57%	→	Floricultura.

Valor total da produção da agropecuária (em bilhões de Reais)



Valor da produção de lavouras temporárias (em bilhões de Reais)



Valor da produção de arroz em casca (em bilhões de Reais)

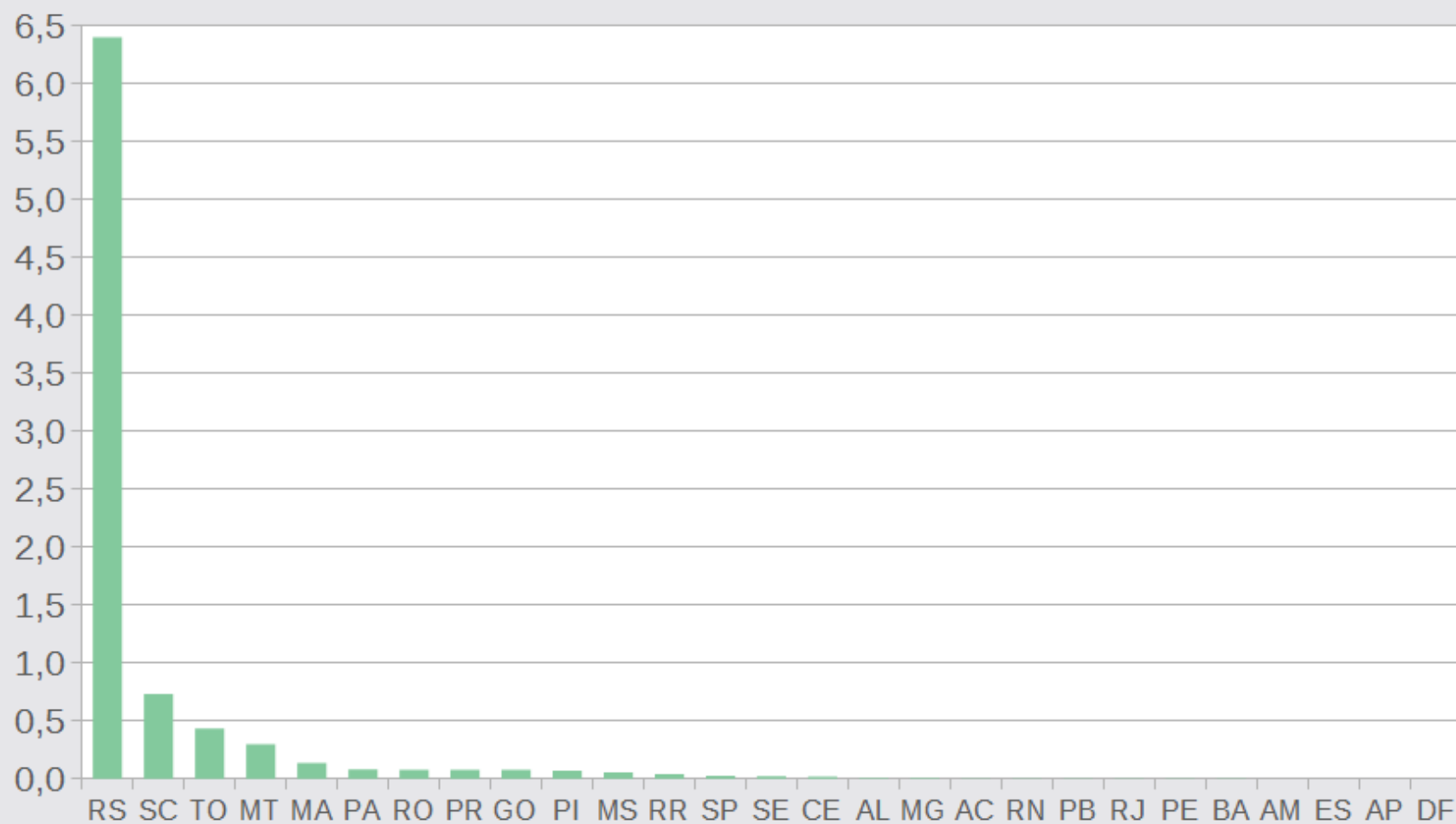
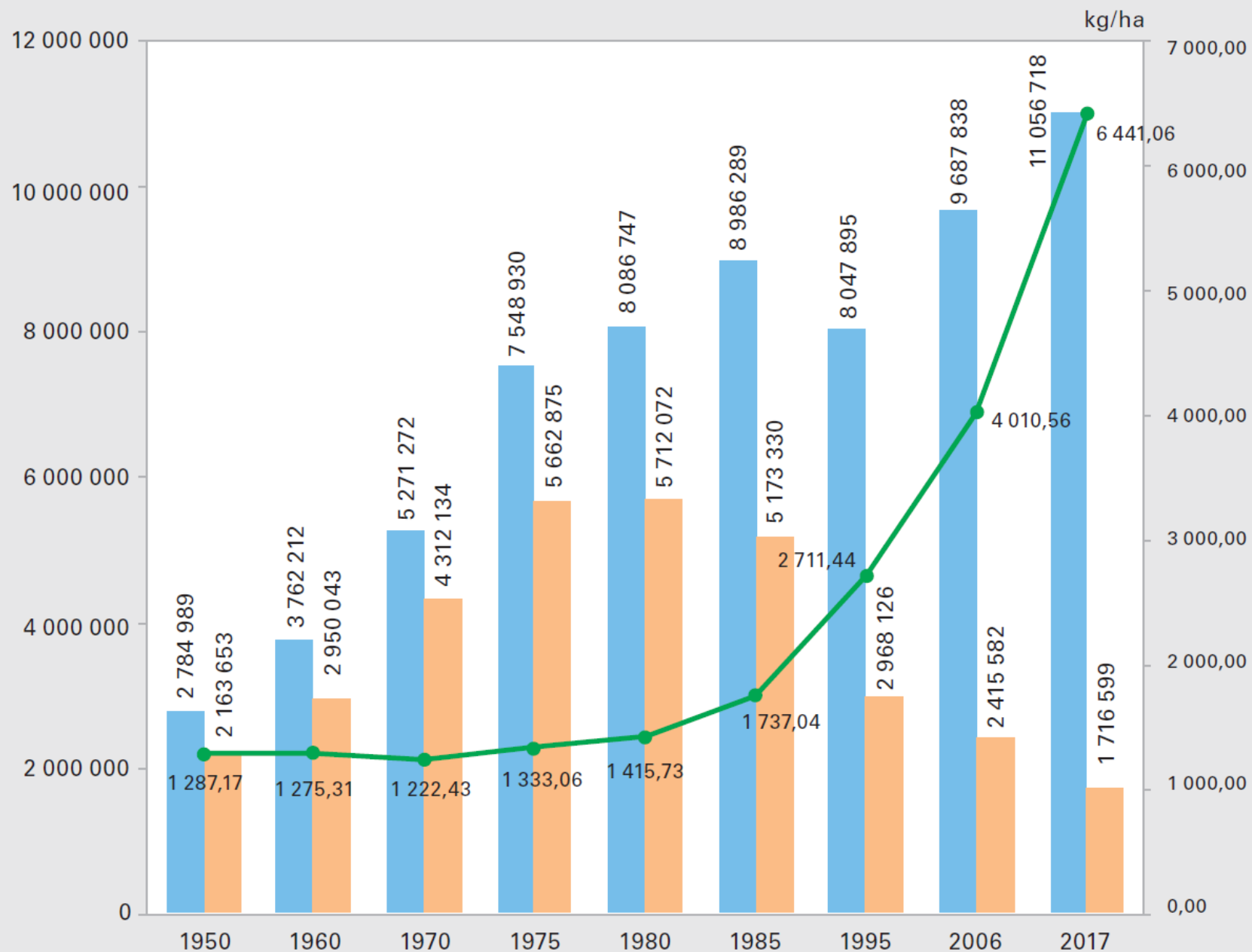


Gráfico 22 - Produção de arroz em casca - Brasil - 1950/2017



Produção (t) Área colhida (ha) Rendimento médio (kg/ha)

Valor da produção de cana-de-açúcar (em bilhões de Reais)

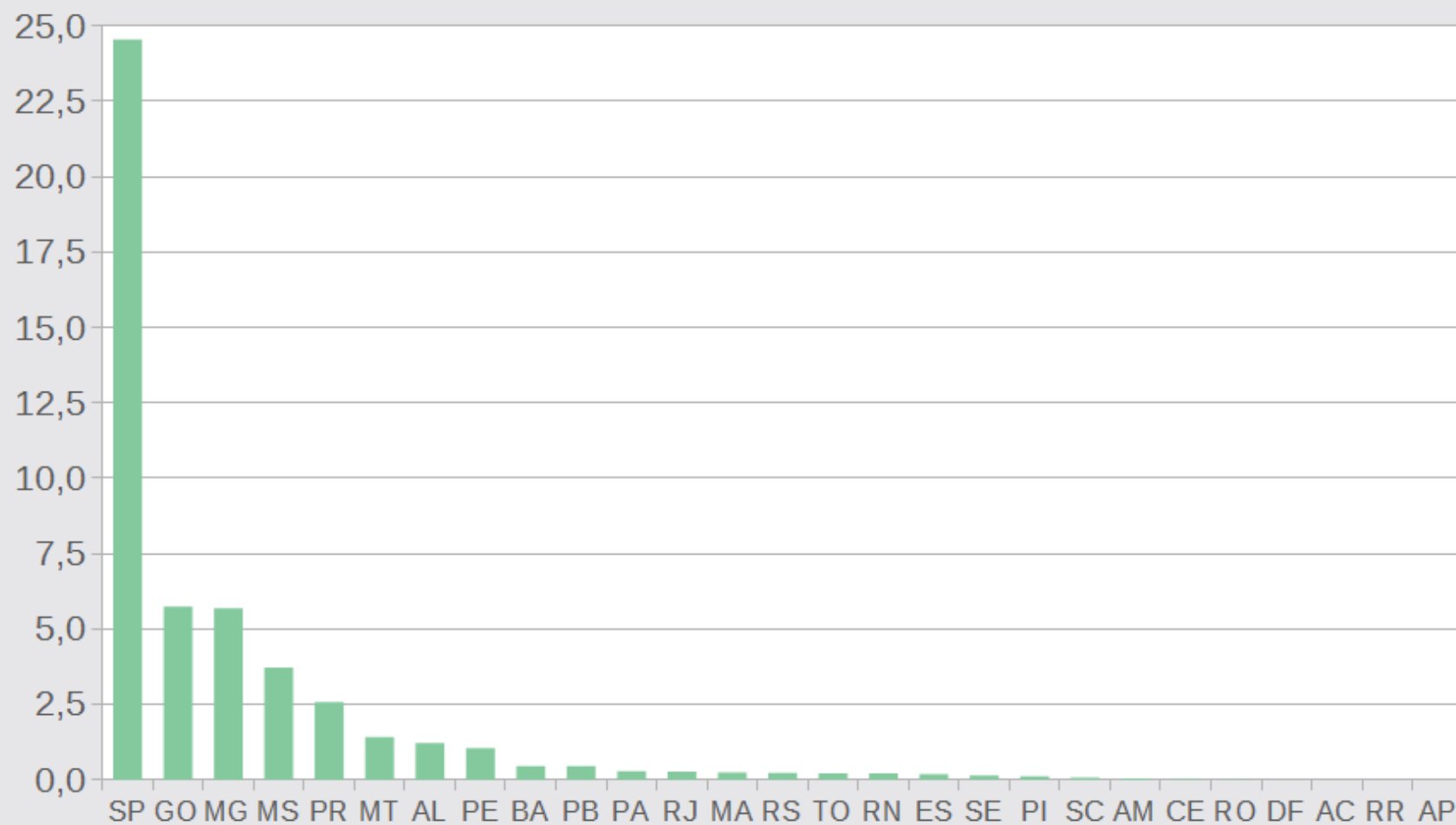
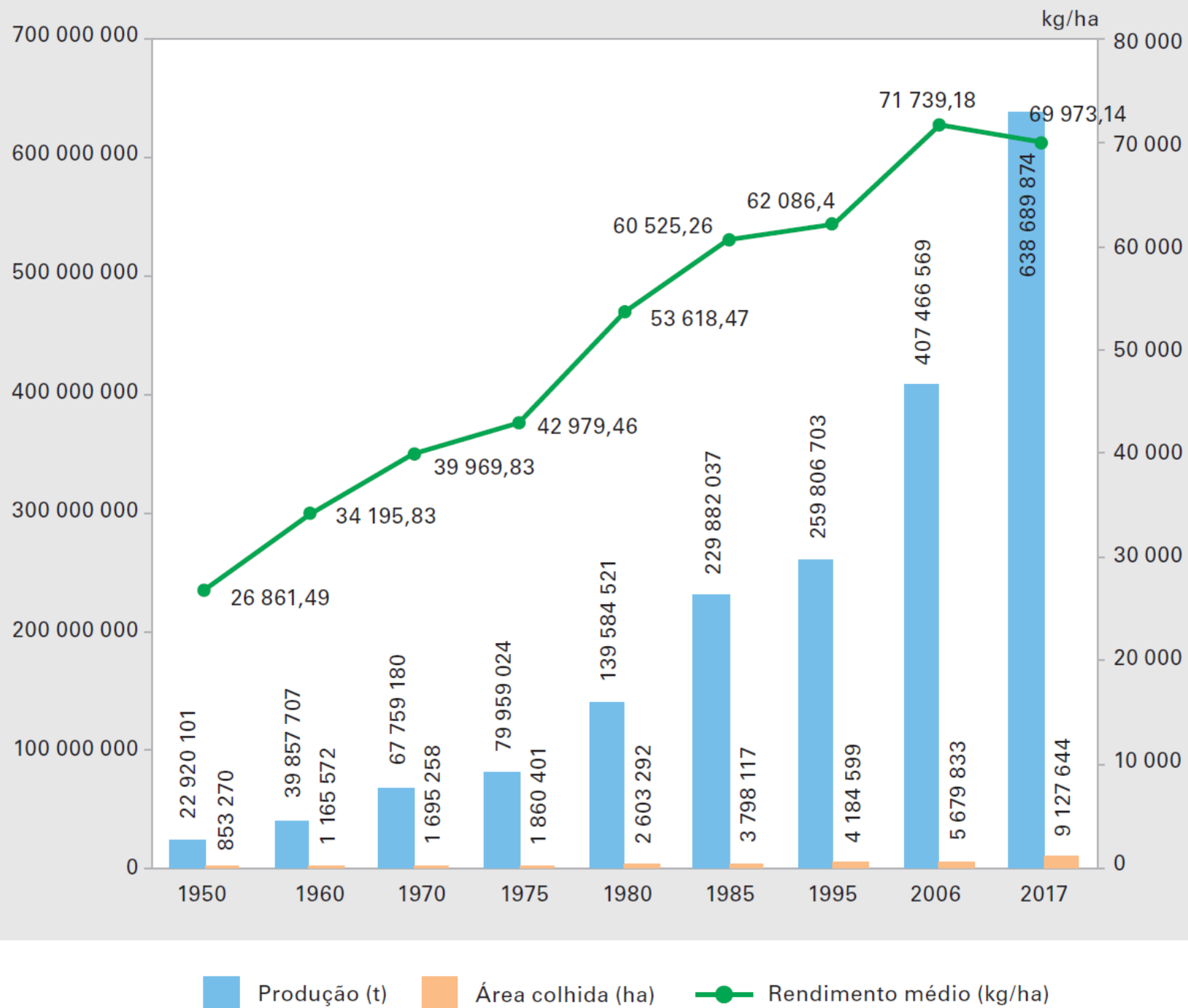


Gráfico 23 - Produção de cana-de-açúcar - Brasil - 1950/2017



Valor da produção de milho em grão (em bilhões de Reais)

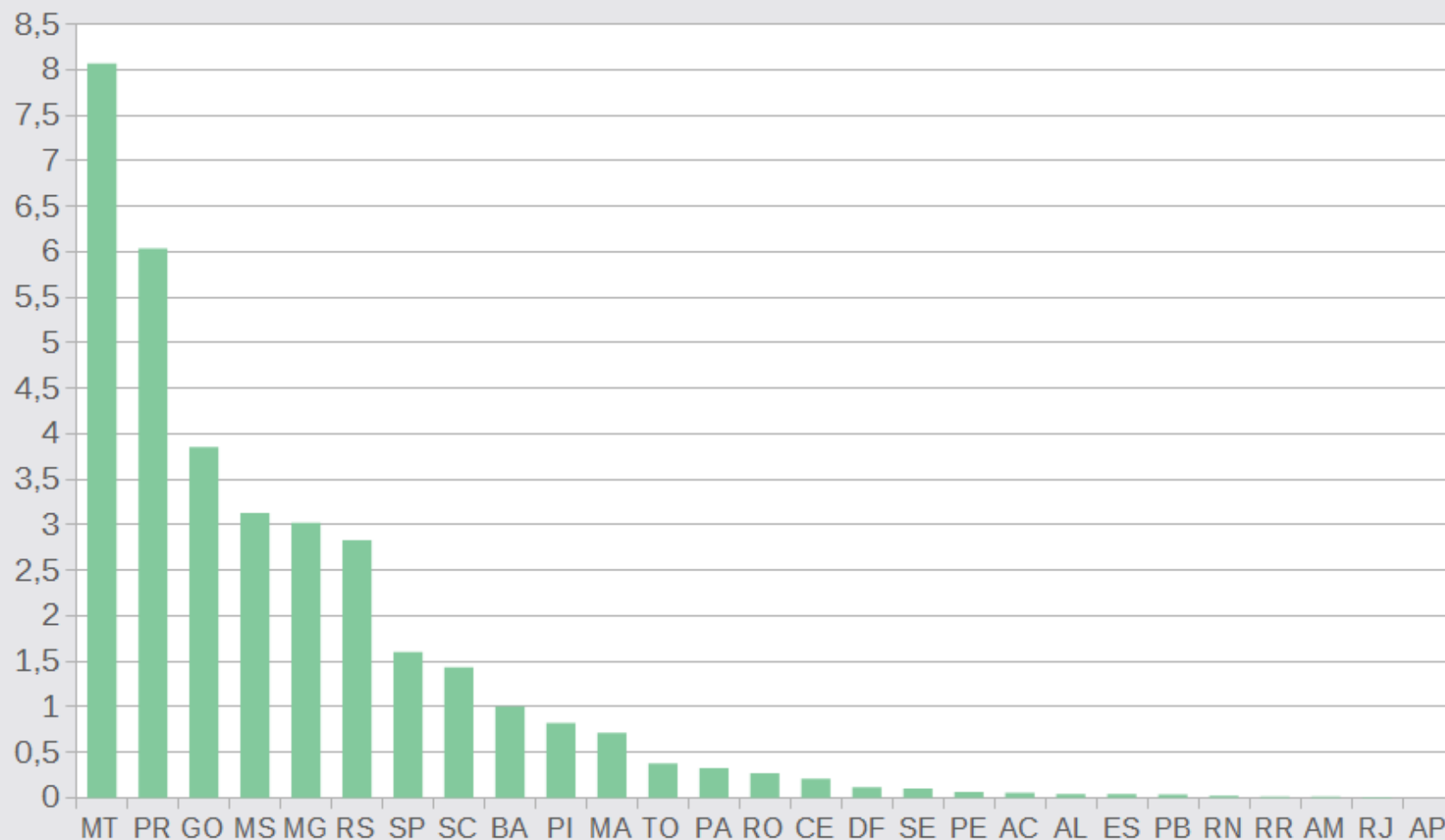
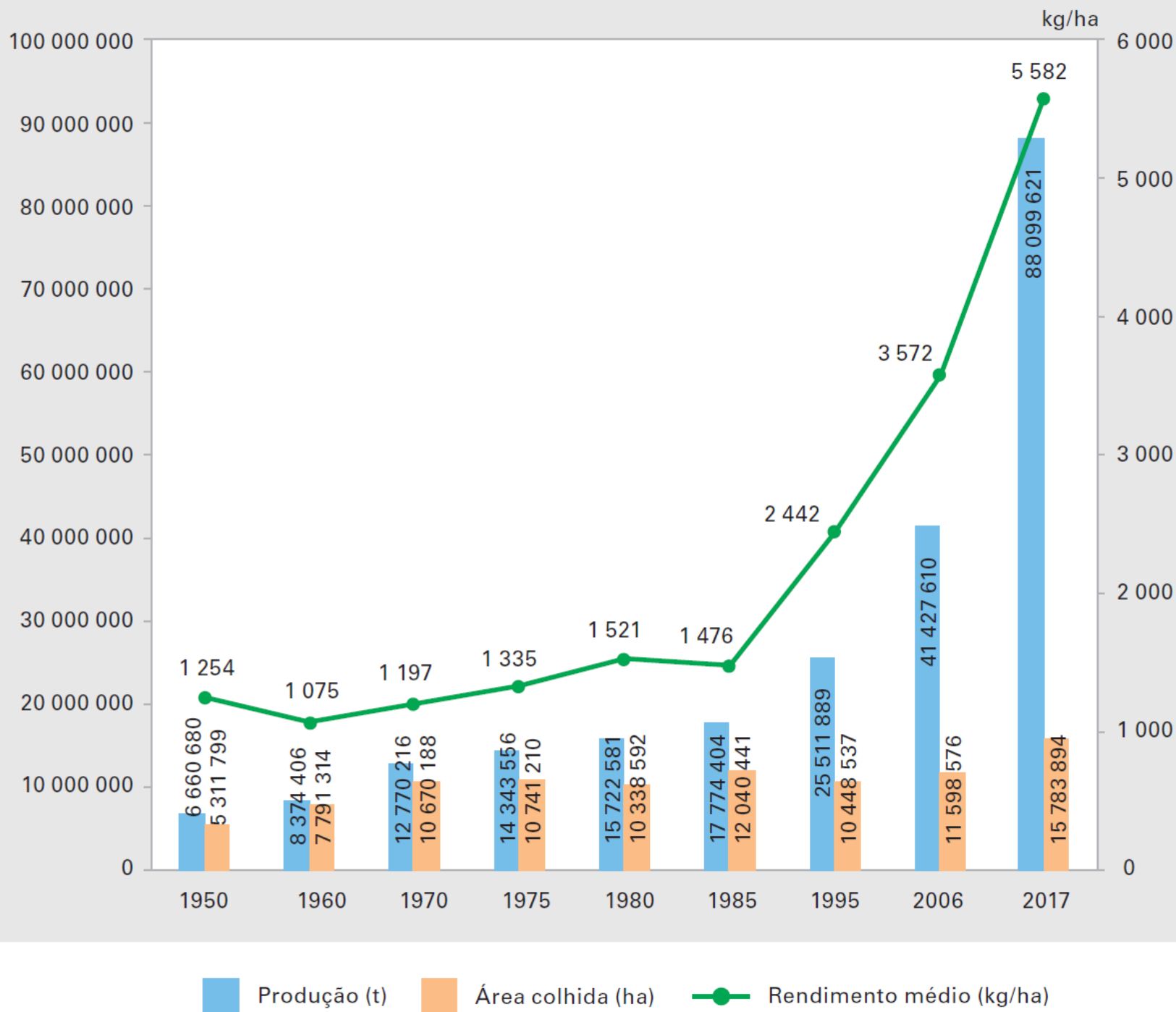


Gráfico 21 - Produção de milho em grão - Brasil - 1950/2017



Valor da produção de soja (em bilhões de Reais)

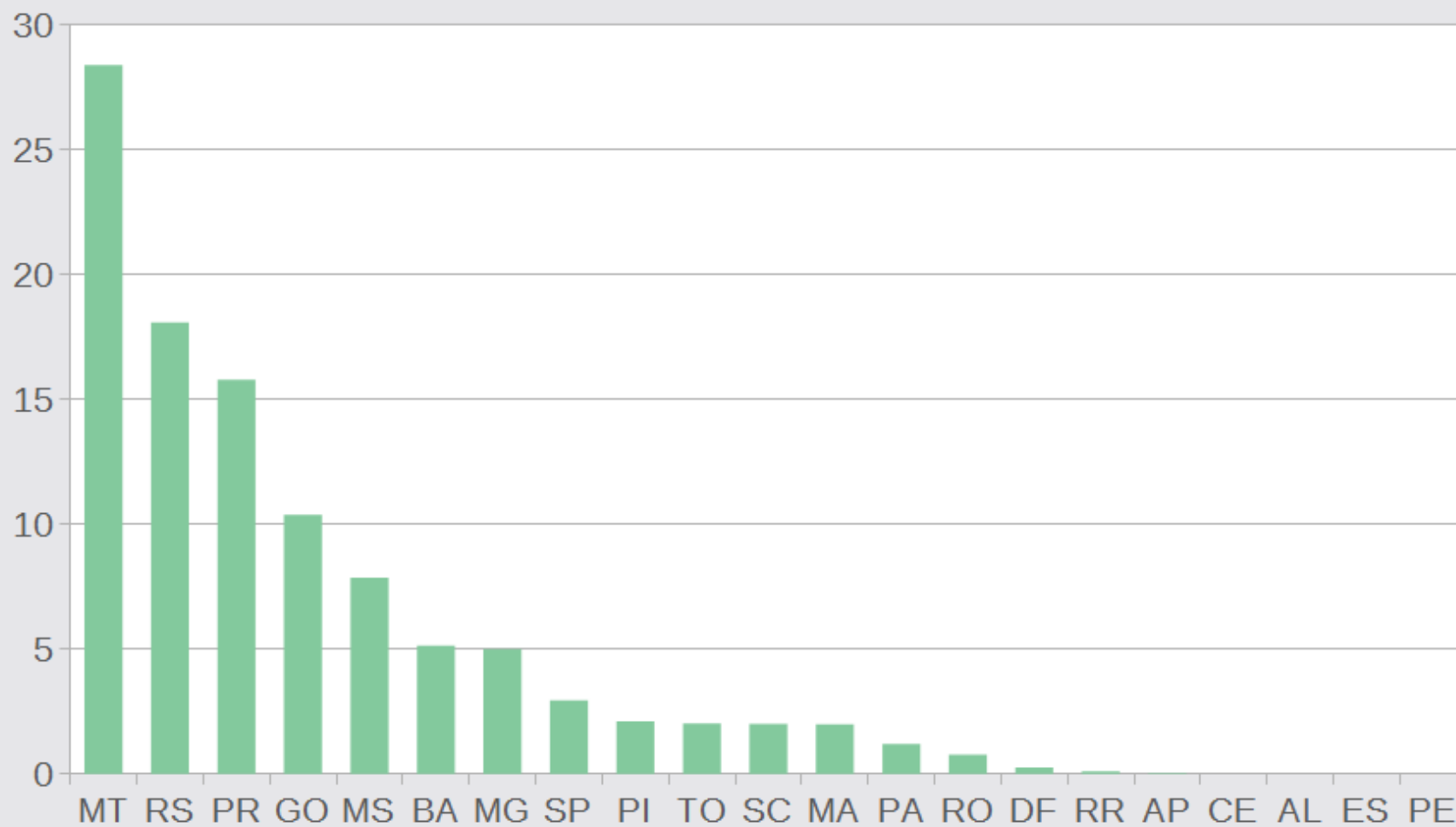
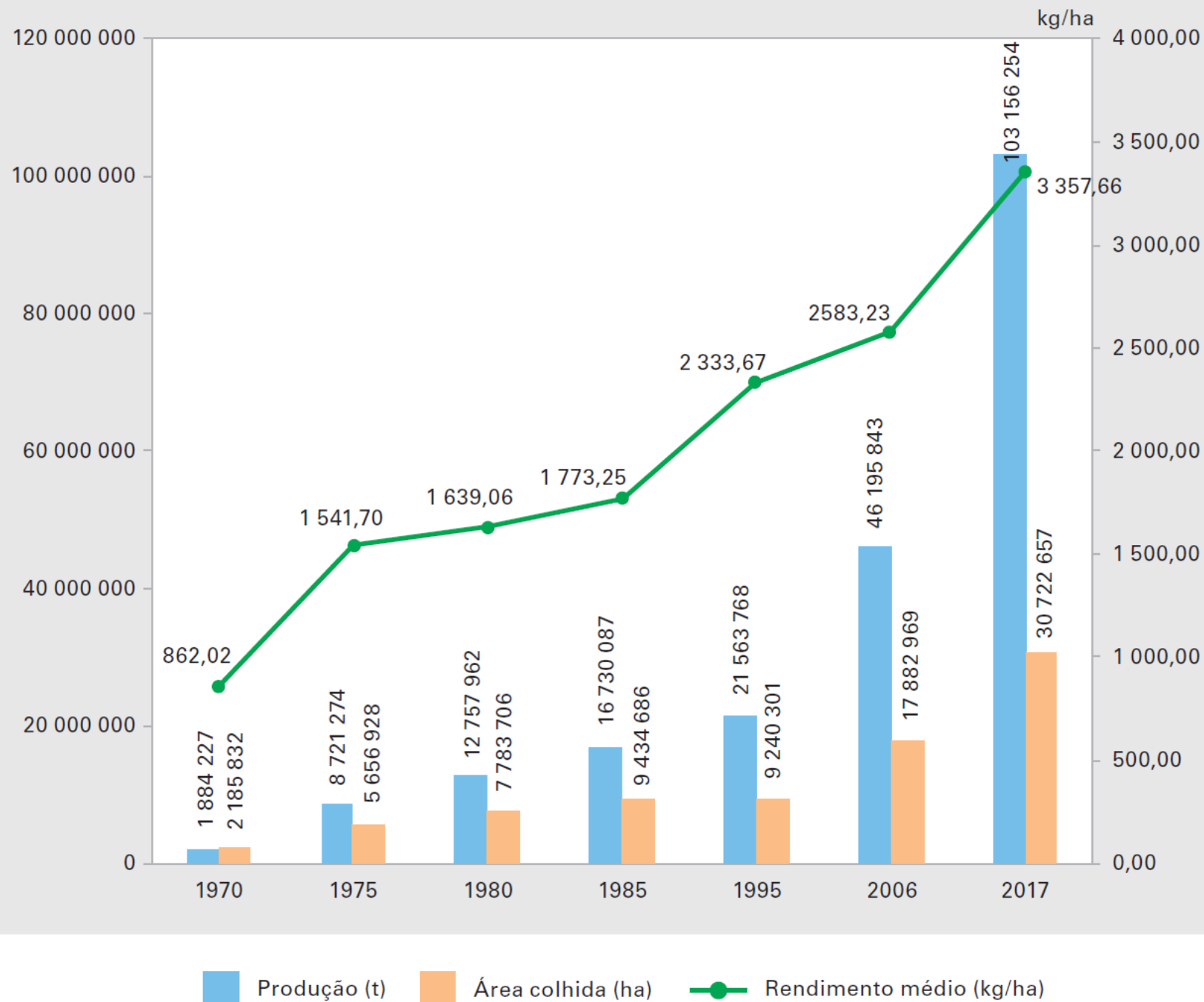


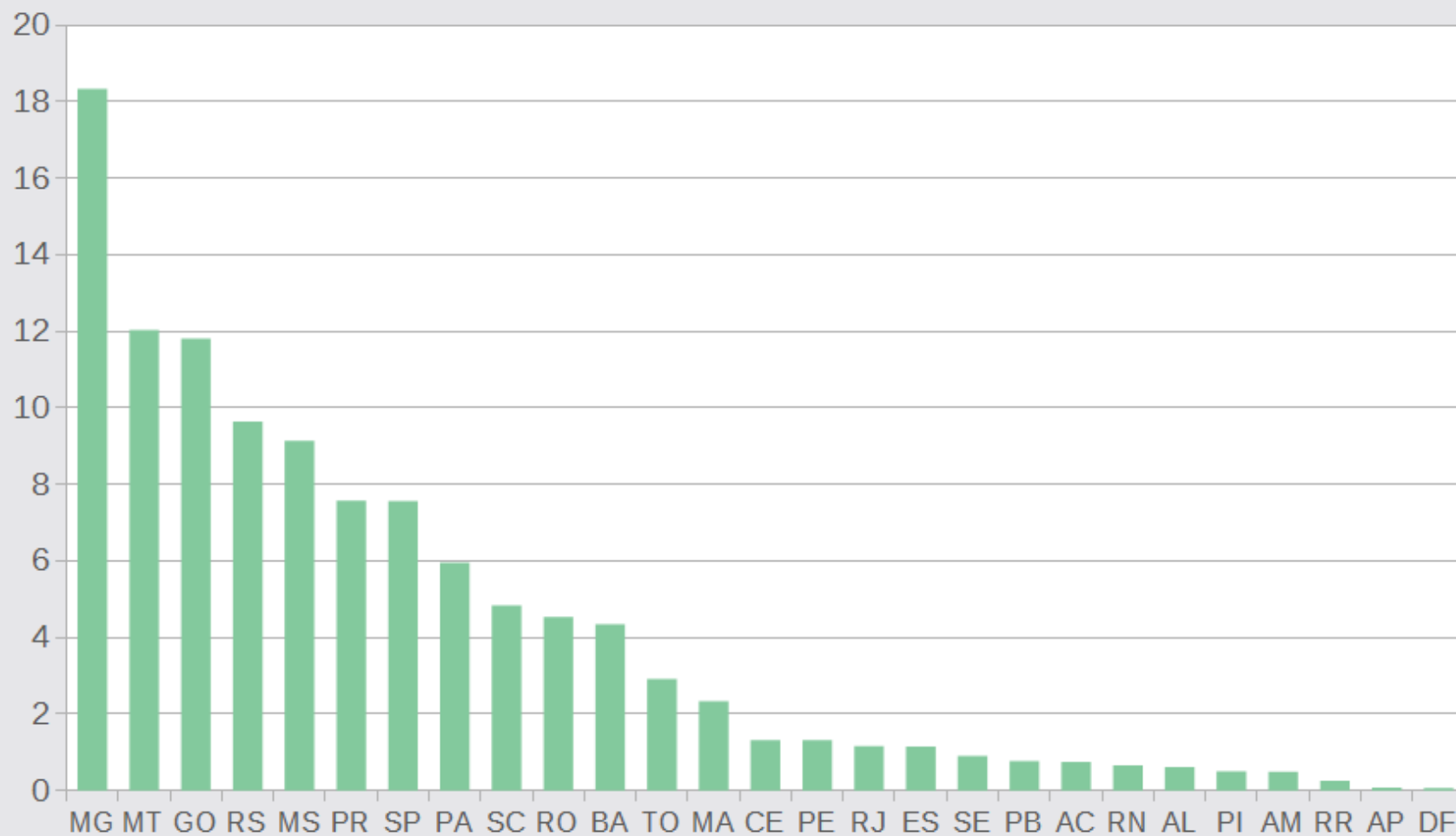
Gráfico 20 - Produção de soja em grão - Brasil - 1970/2017



A produção animal contabilizou R\$ 157 bilhões, representando 33,8% do total

70,5%	→	animais de grande porte.
19%	→	produção de aves
8%	→	animais de médio porte
2,5%	→	pequenos animais

Valor da produção de animais de grande porte (em bilhões de Reais)



Valor da produção de leite de vaca (em bilhões de Reais)

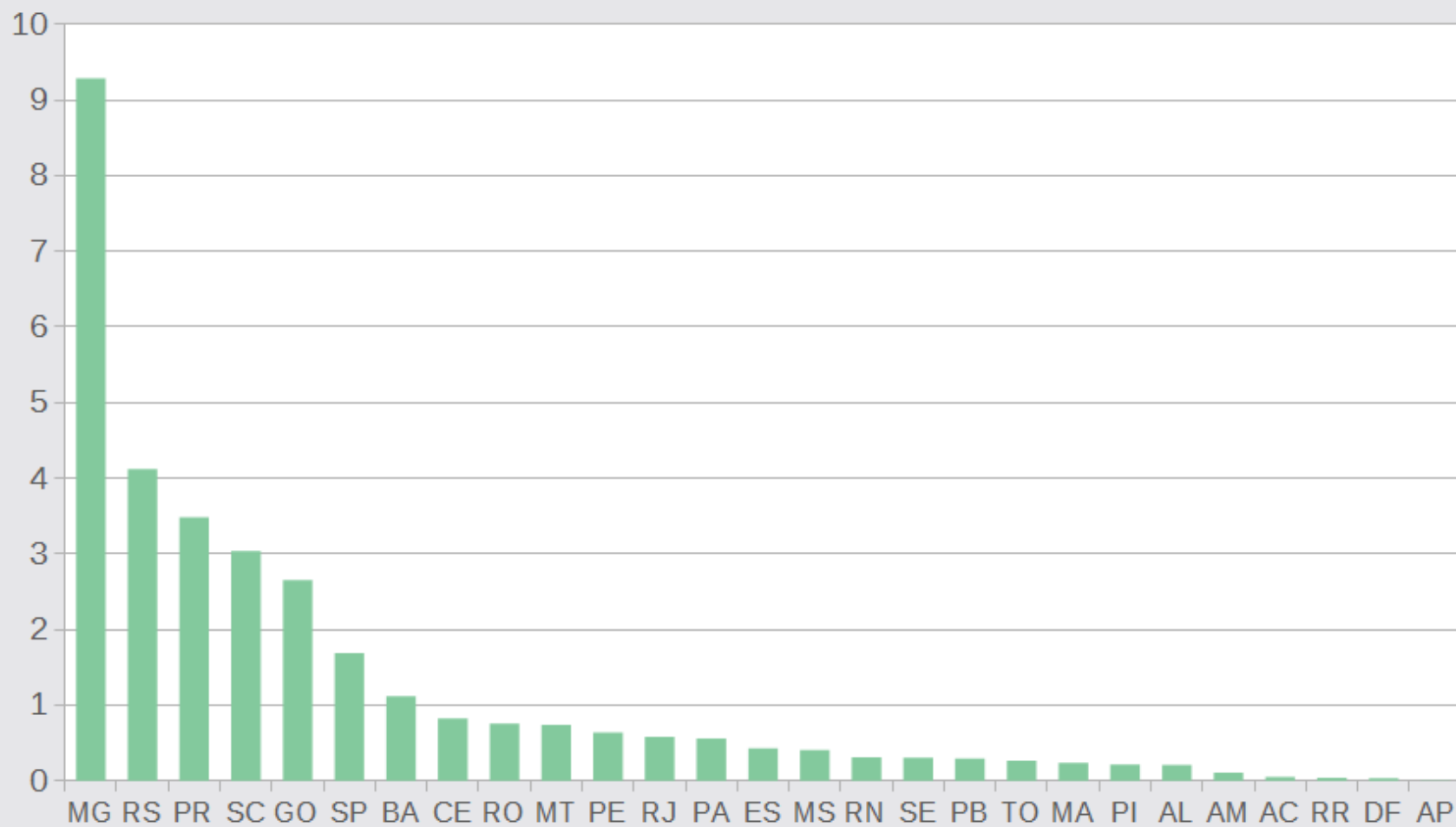
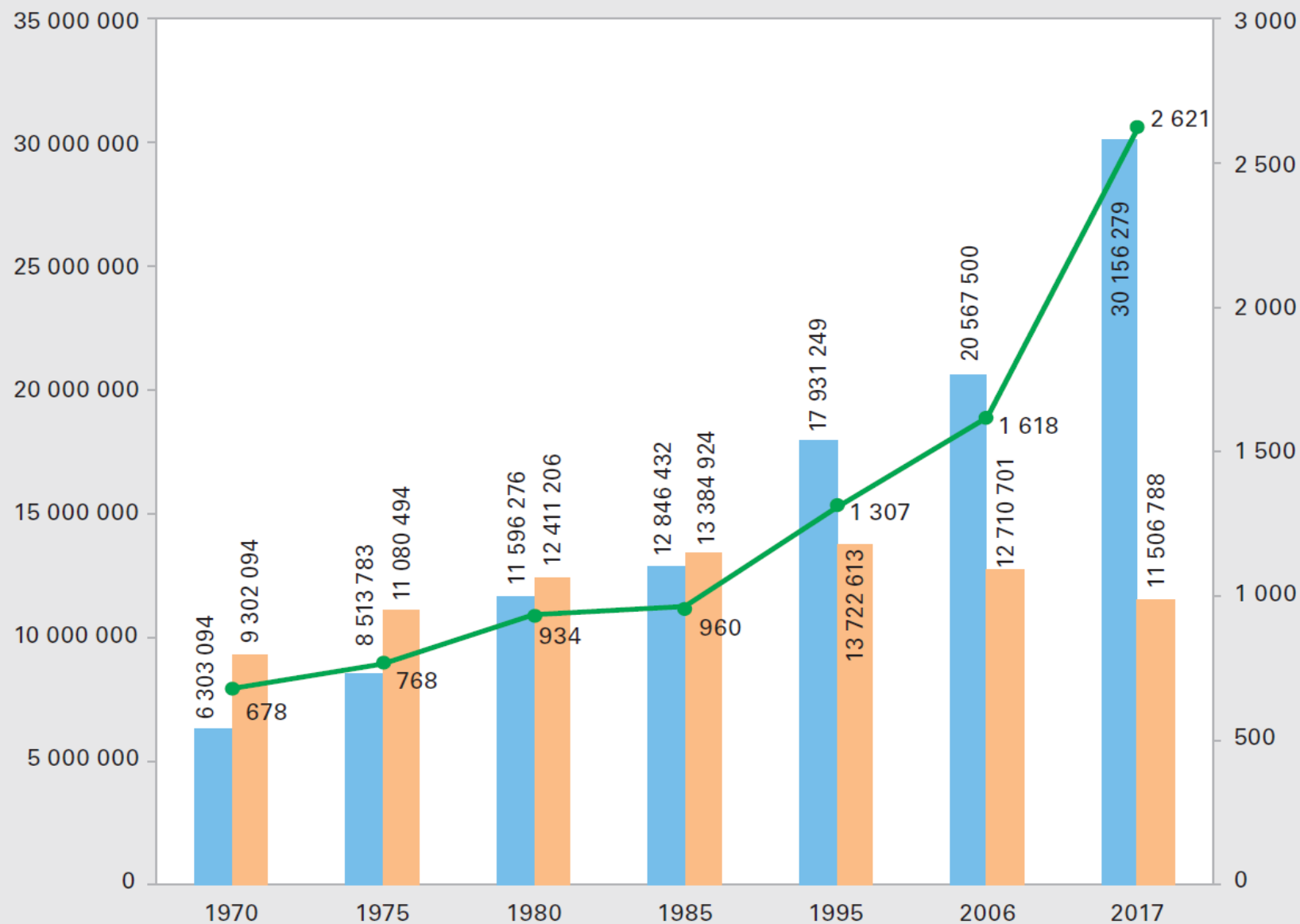
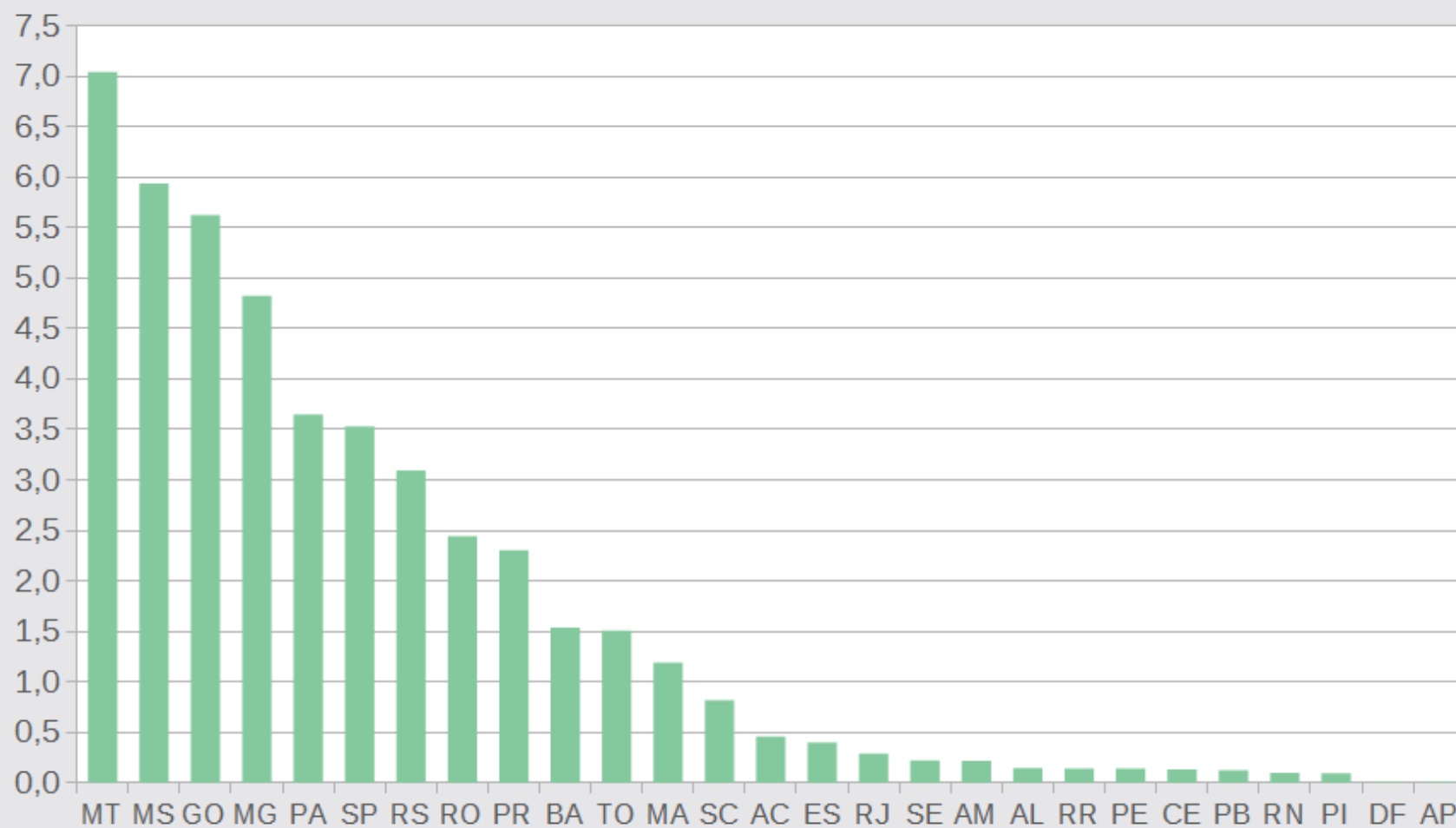


Gráfico 28 - Produção de leite de vaca - Brasil - 1970/2017

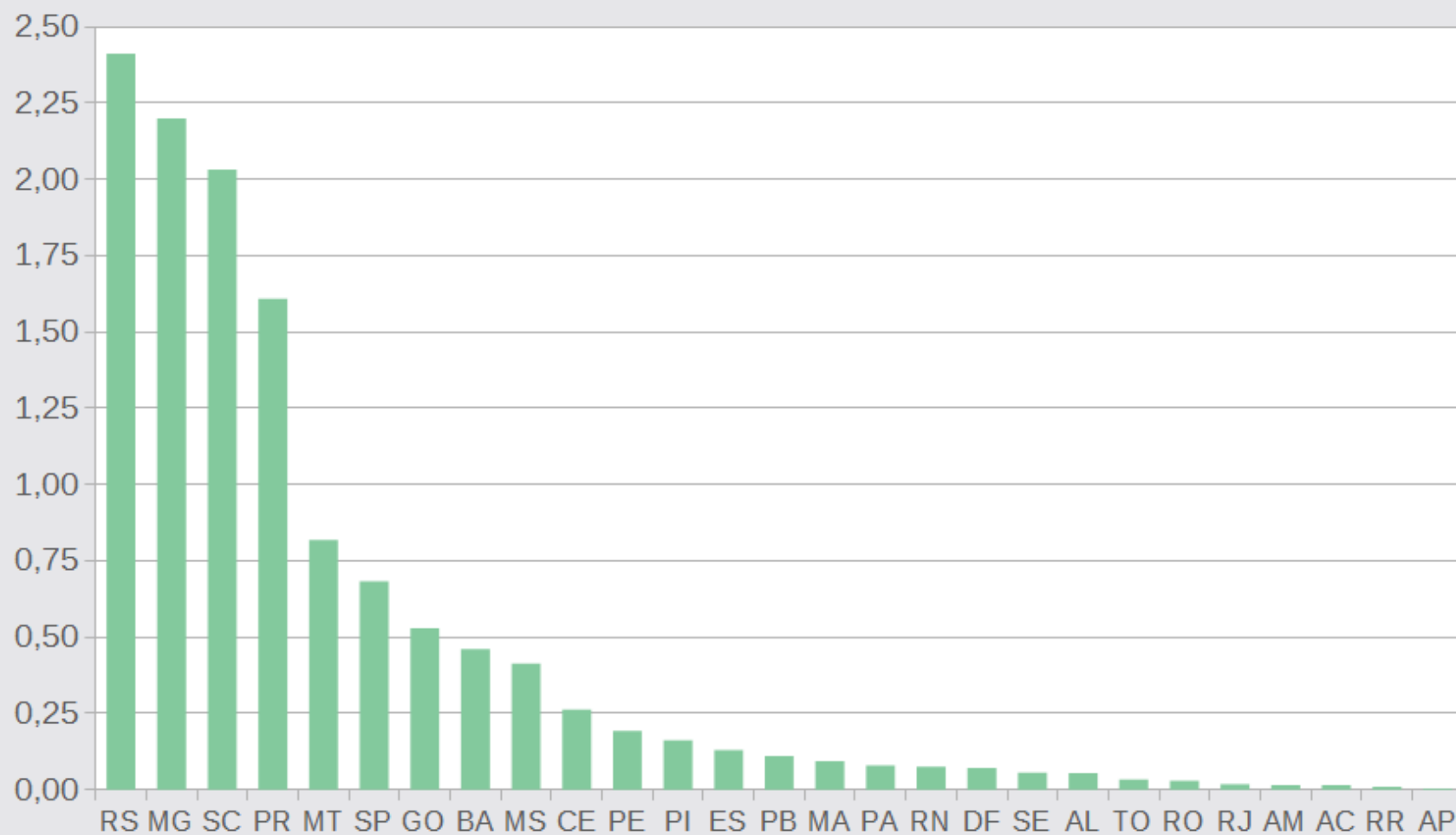


Produção (1 000 l) Vacas ordenhadas Produtividade (litros/vaca/ano)

Valor da venda de bovinos para abate (em bilhões de Reais)



Valor da produção de animais de médio porte (em bilhões de Reais)



Valor da venda de suínos (em bilhões de Reais)

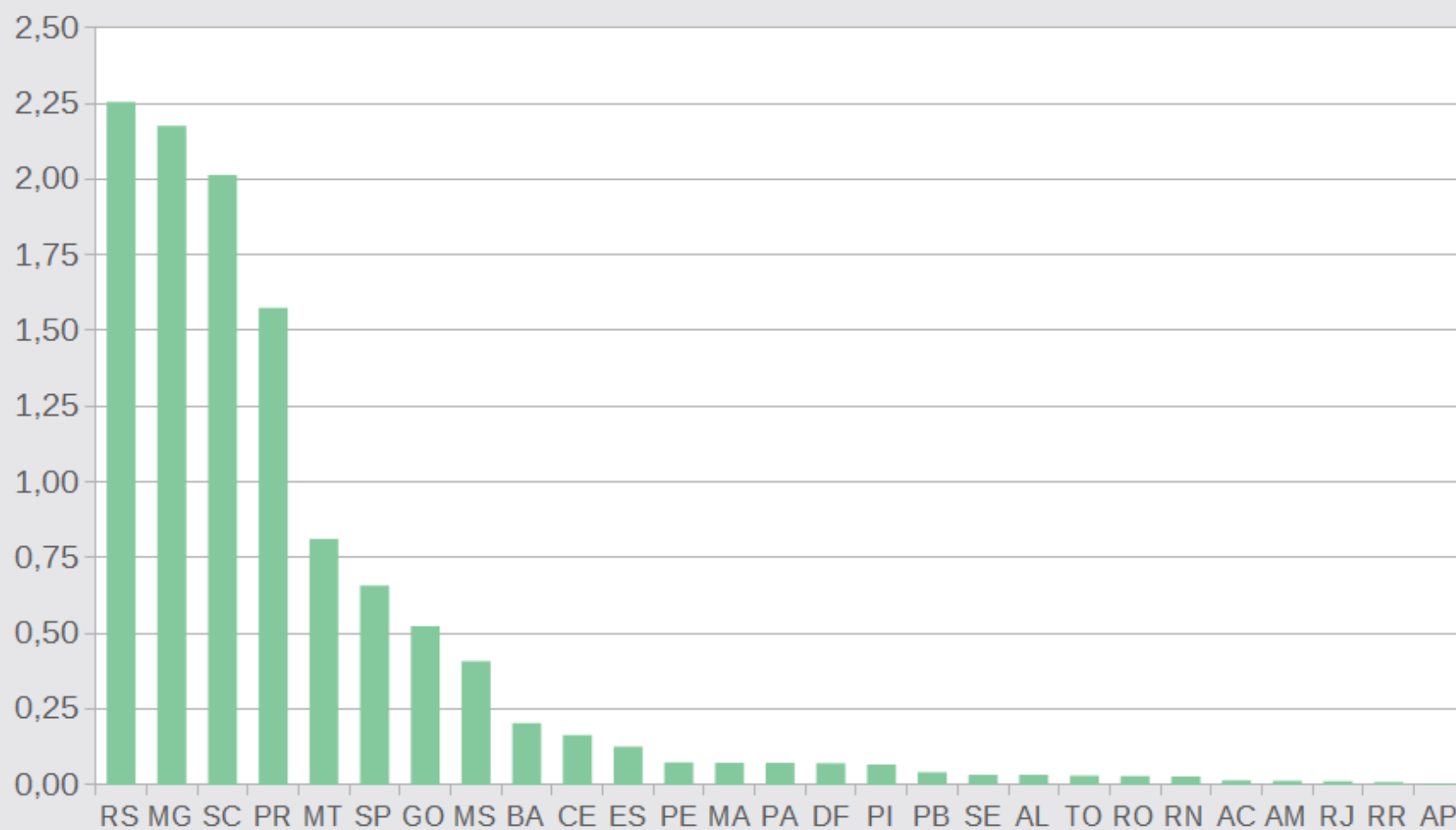
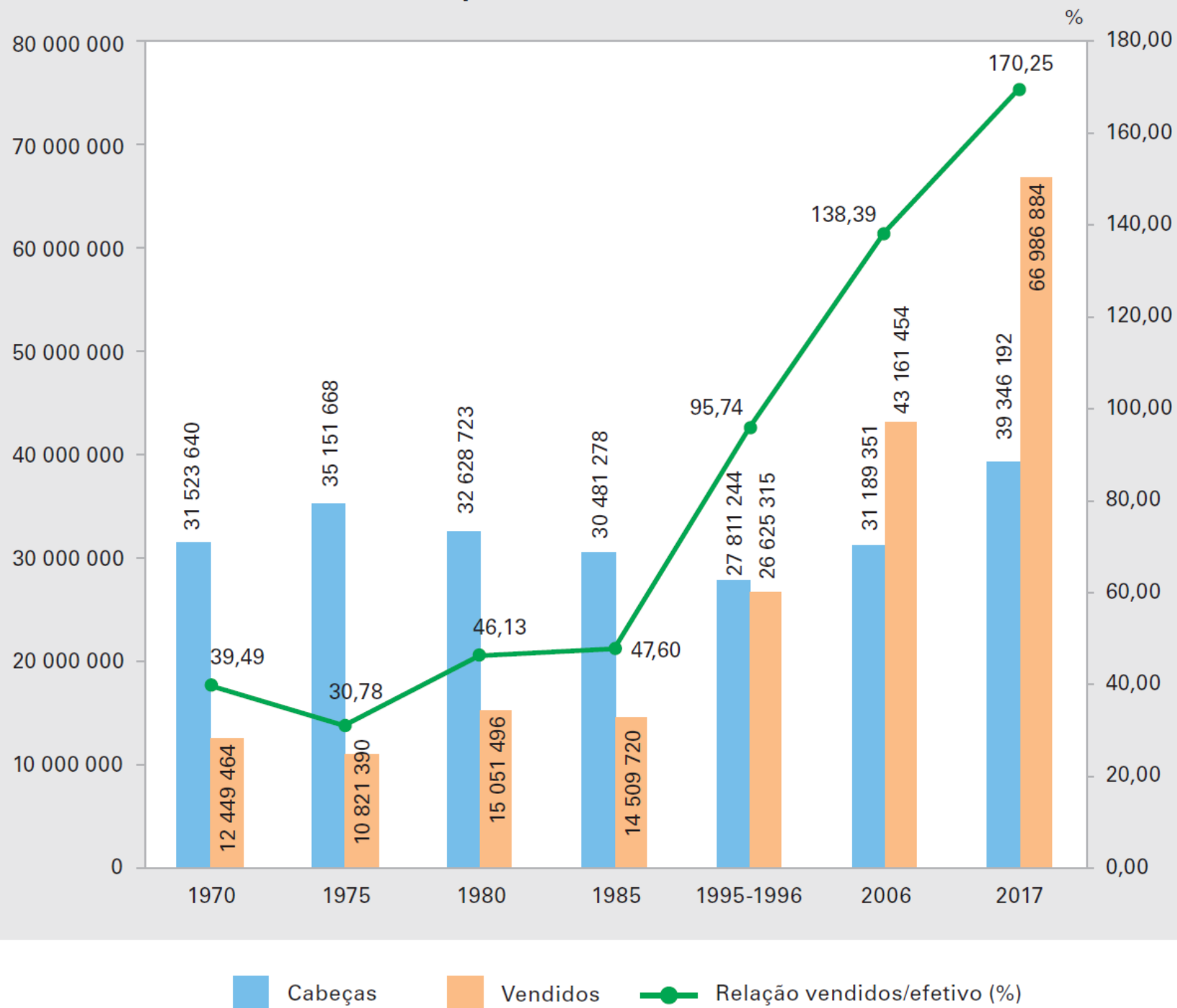
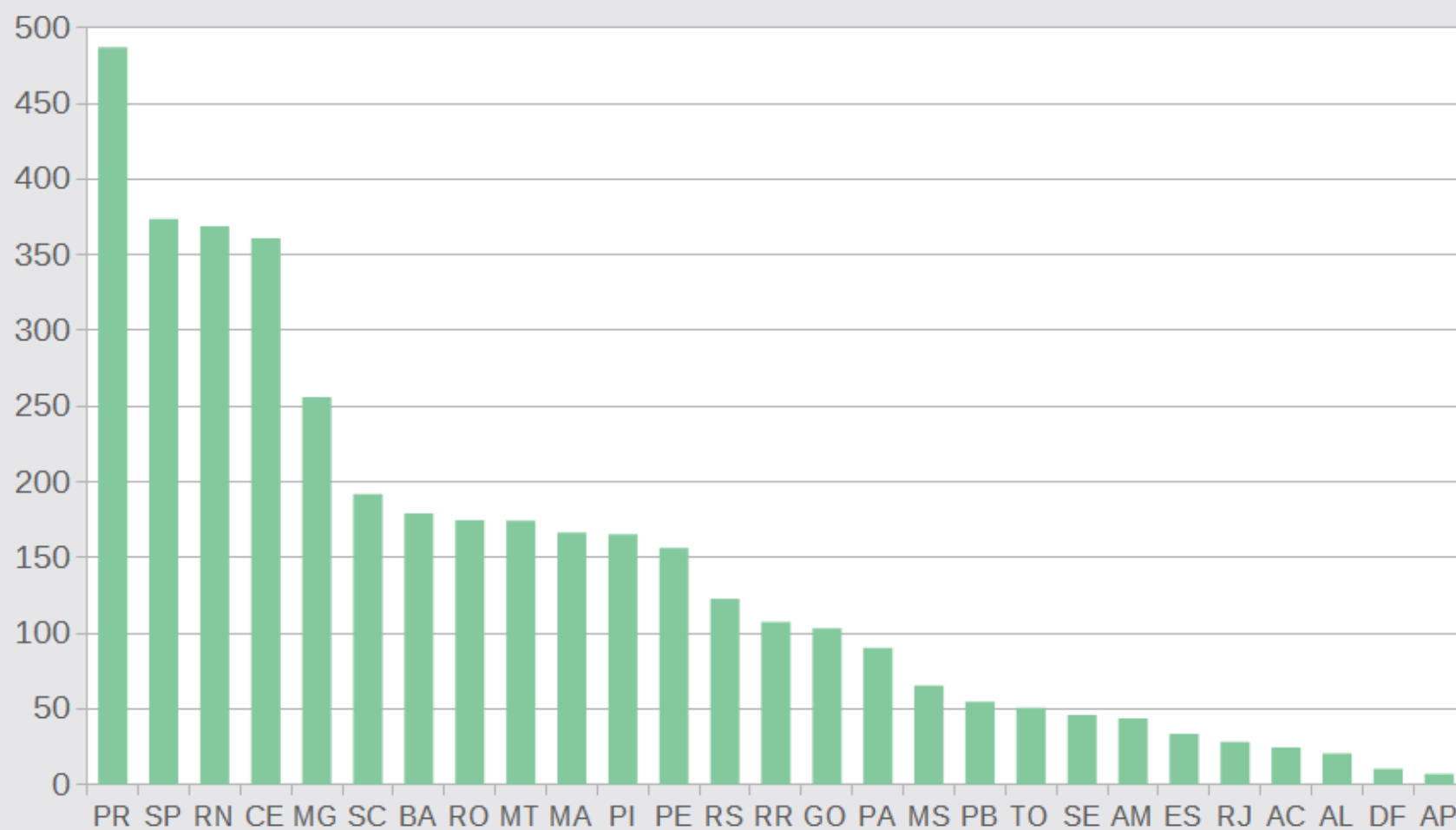


Gráfico 29 - Efetivo e vendas de suínos e relação de vendidos pelo total - Brasil - 1970/2017

Valor da produção de pequenos animais (em milhões de Reais)



Valor da produção de ovos de galinha (em bilhões de Reais)

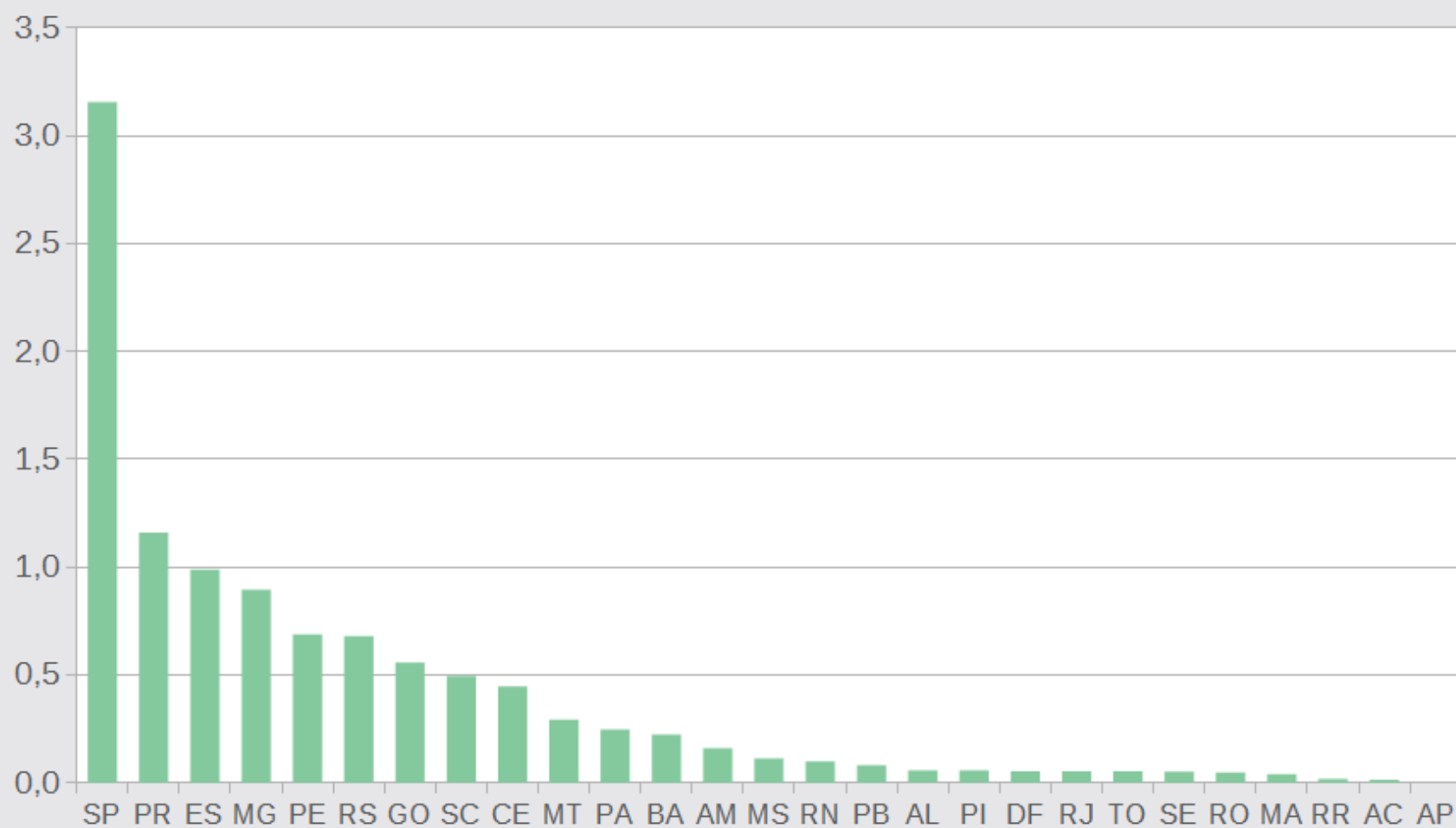
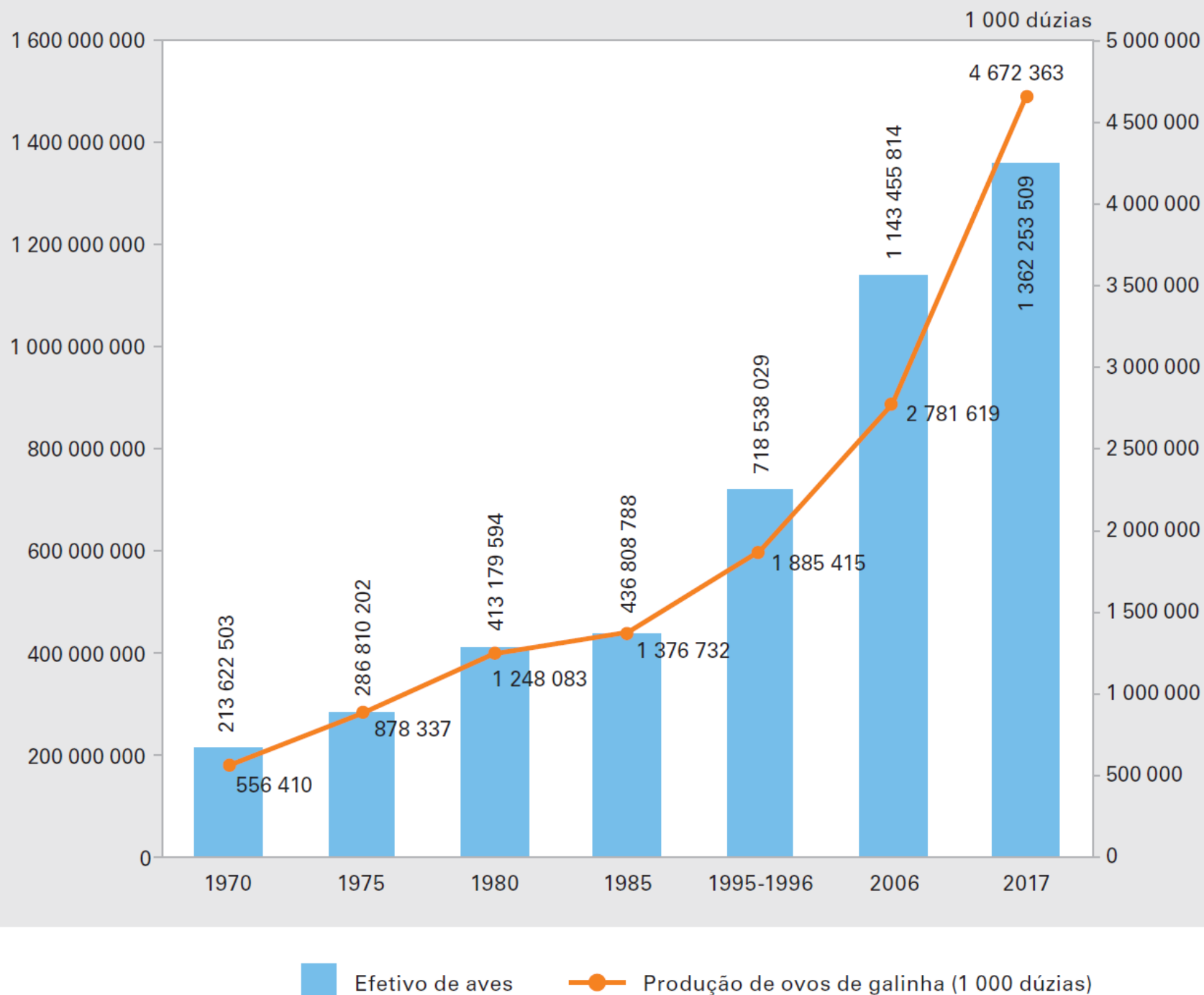


Gráfico 31 - Produção de ovos de galinha - Brasil - 1970/2017



Venda de galinhas, galos, frangas, frangos e pintos (em bilhões de Reais)

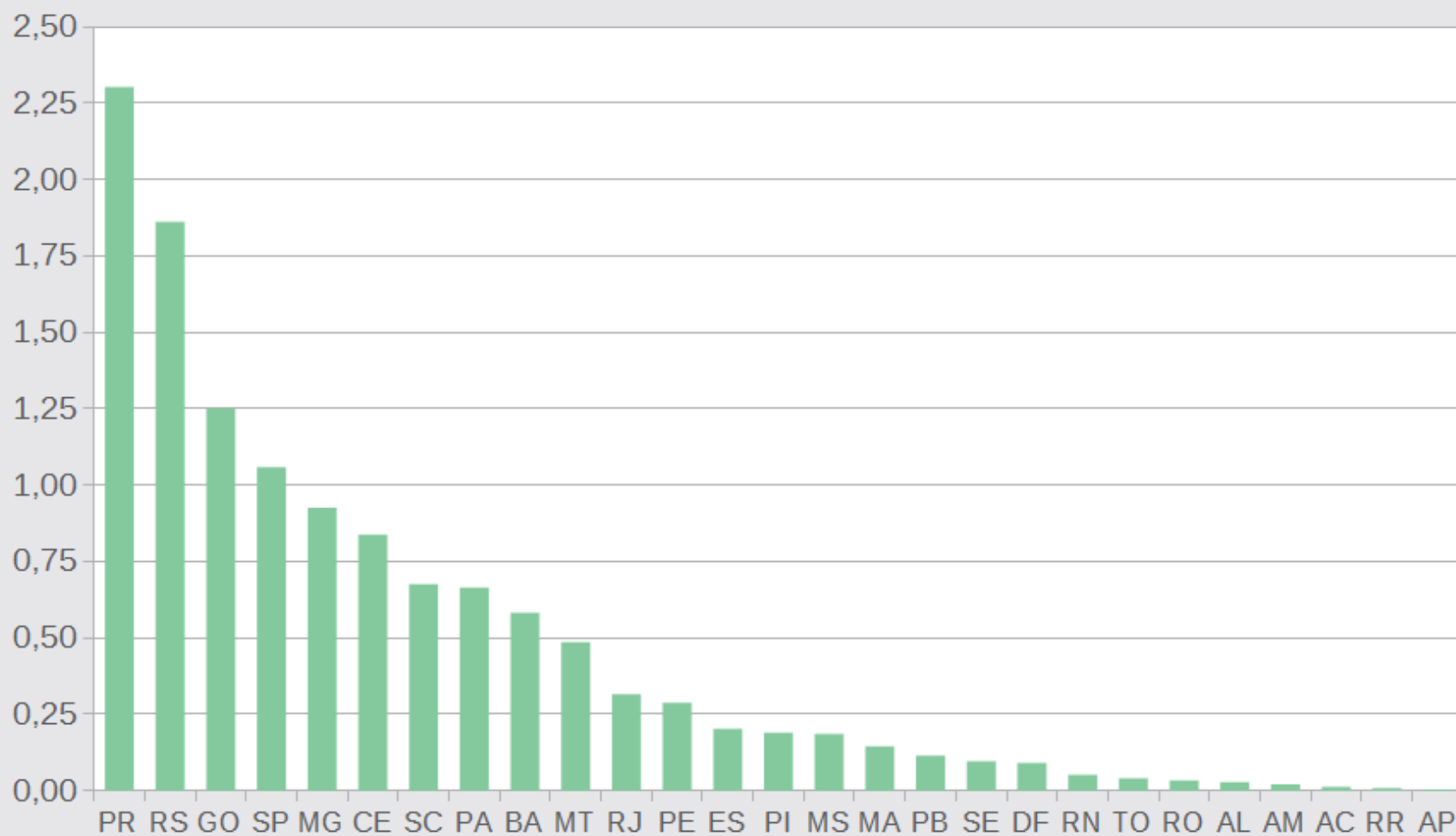
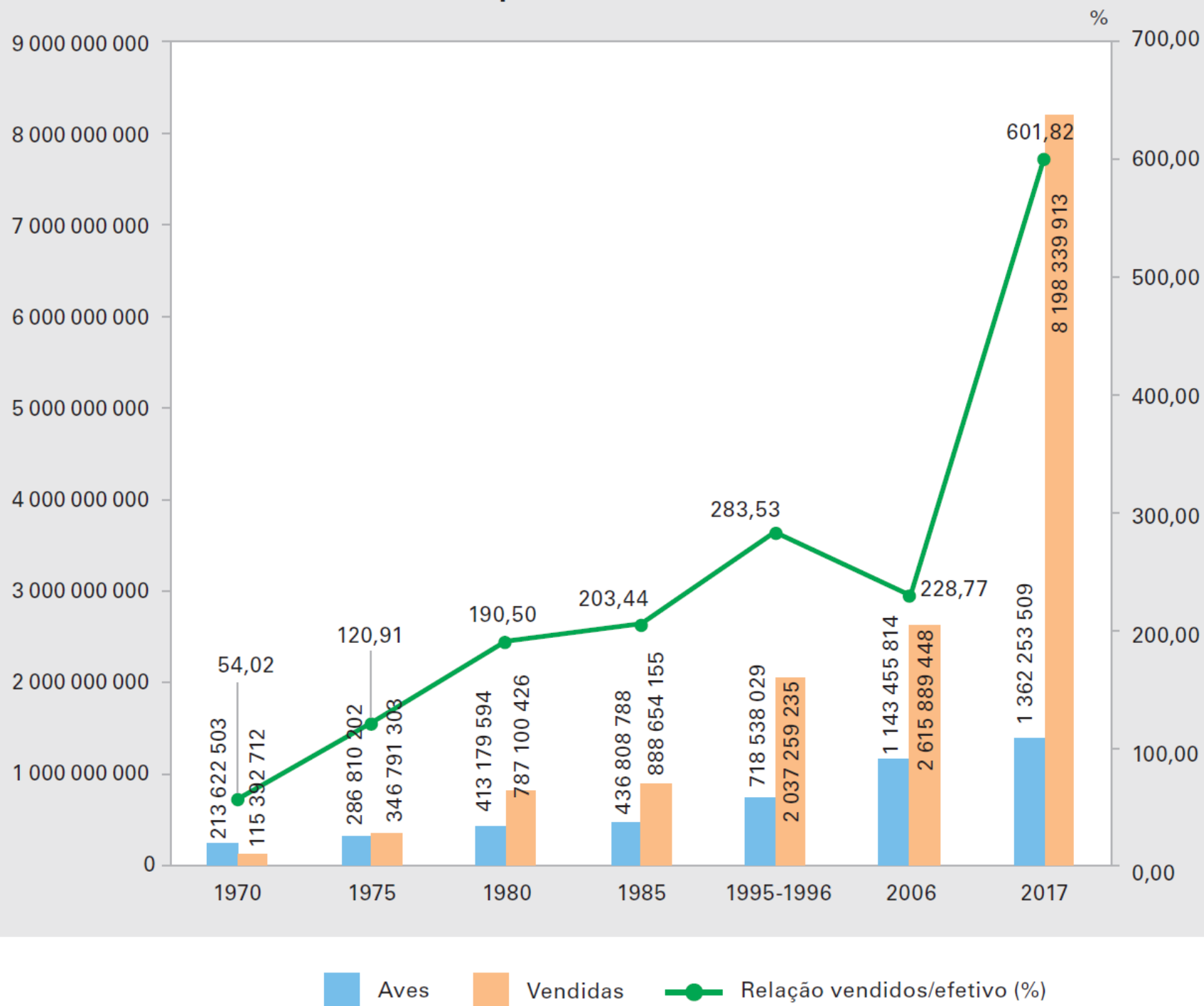


Gráfico 30 - Efetivo e vendas de aves e relação de vendas pelo total - Brasil - 1970/2017



“Salários” foi o item de despesa com maior peso relativo em relação ao total das despesas

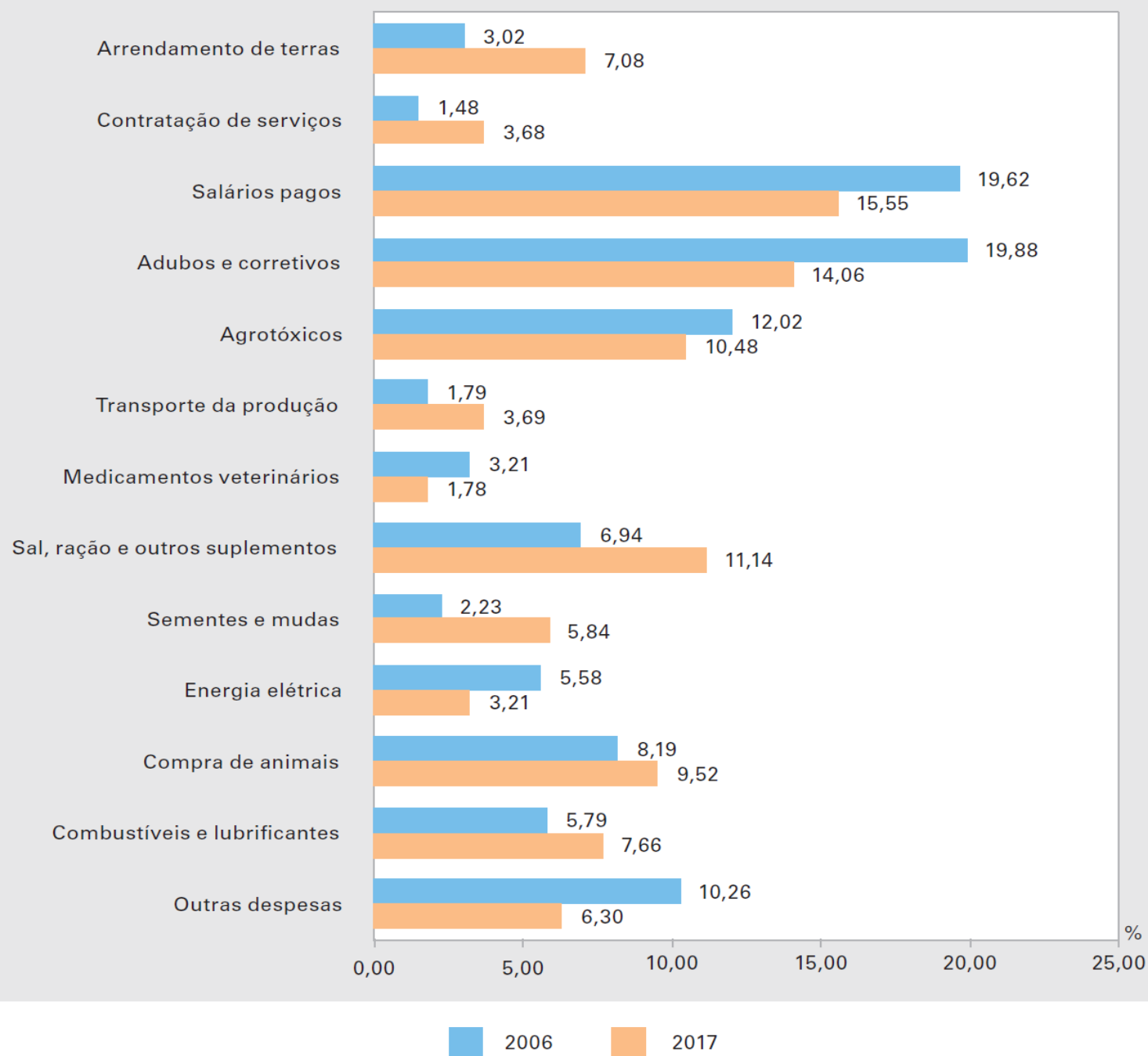


Itens de despesa

14,7%	→	salários (informado por 32,4%)
13,3%	→	adubos e corretivos (informado por 43,3%)
10,5%	→	Sal, ração e outros suplementos (informado por 70%)
10%	→	agrotóxicos (informado por 33%)

O item de despesa mais frequente dentre os estabelecimentos agropecuários, foi “energia elétrica”, com um peso na despesa total de 3%.

Gráfico 17 - Composição de despesas - Brasil - 2006/2017



Outras receitas do produtor (aposentadoria e atividades fora de estabelecimentos)

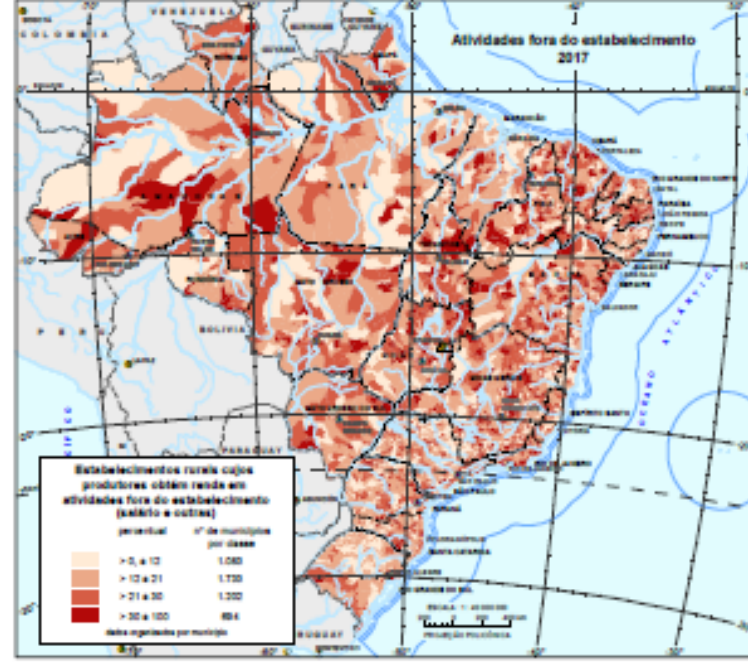
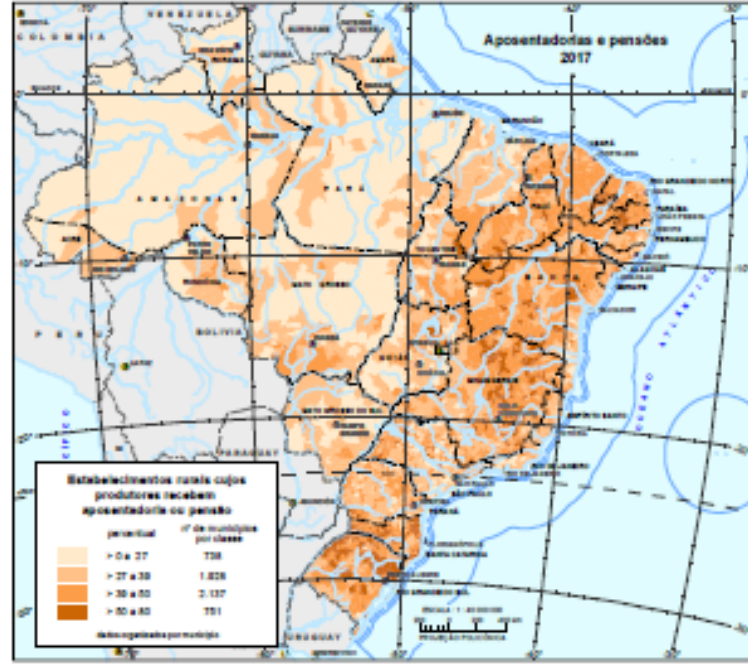
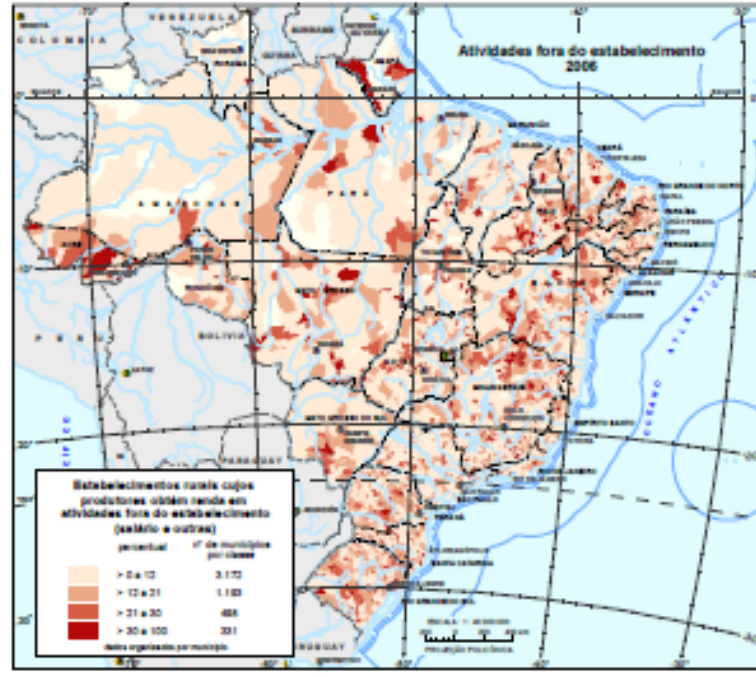
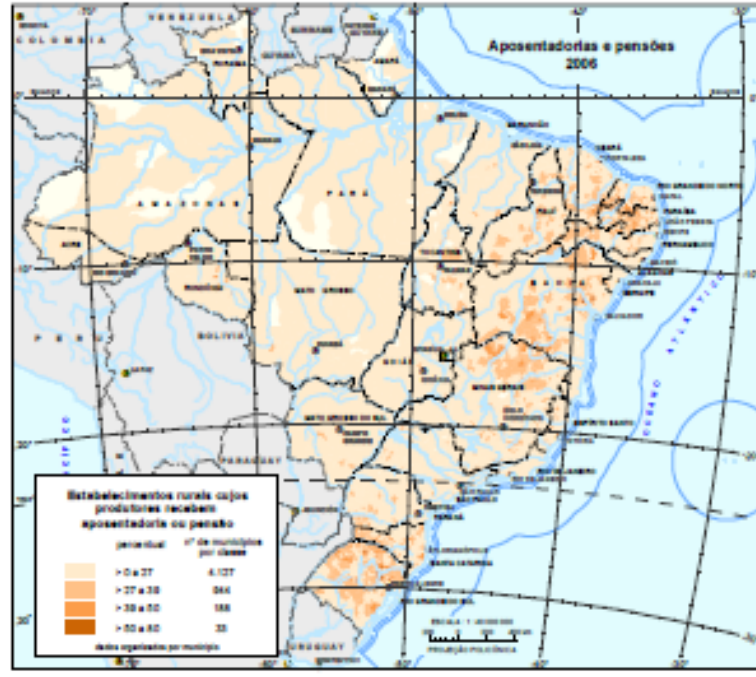


As mais importantes foram as referentes a aposentadorias e pensões e à renda de atividades desenvolvidas fora do estabelecimento.

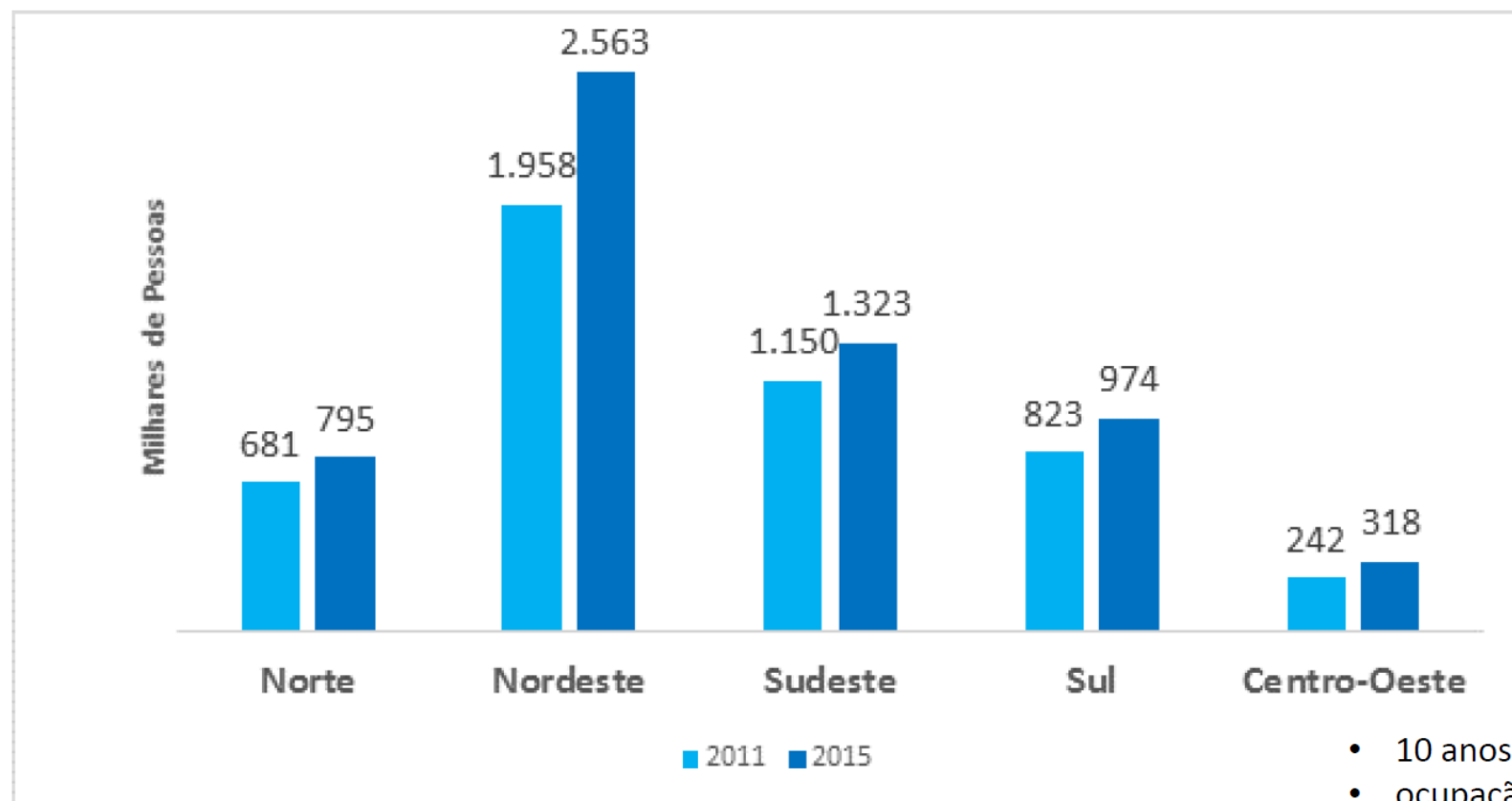
Comparando-se com o resultado do censo de 2006 para estes dois quesitos tivemos as seguintes situações:

Para aposentadoria e pensões, um aumento de **92%**, representando aumento de **898.792** estabelecimentos (passando de **976.152**, com esta receita em 2006, para **1.874.944** em 2017), confirmando o já observado pelas informações de idade do produtor, que há um envelhecimento natural, porém sem substituição.

Com a receita com atividades fora do estabelecimento, houve um incremento de **79%**, ou seja: um aumento de **510.716** estabelecimentos, passando de **647.523** para **1.158.239**.



População Rural ocupada em atividades não agrícolas

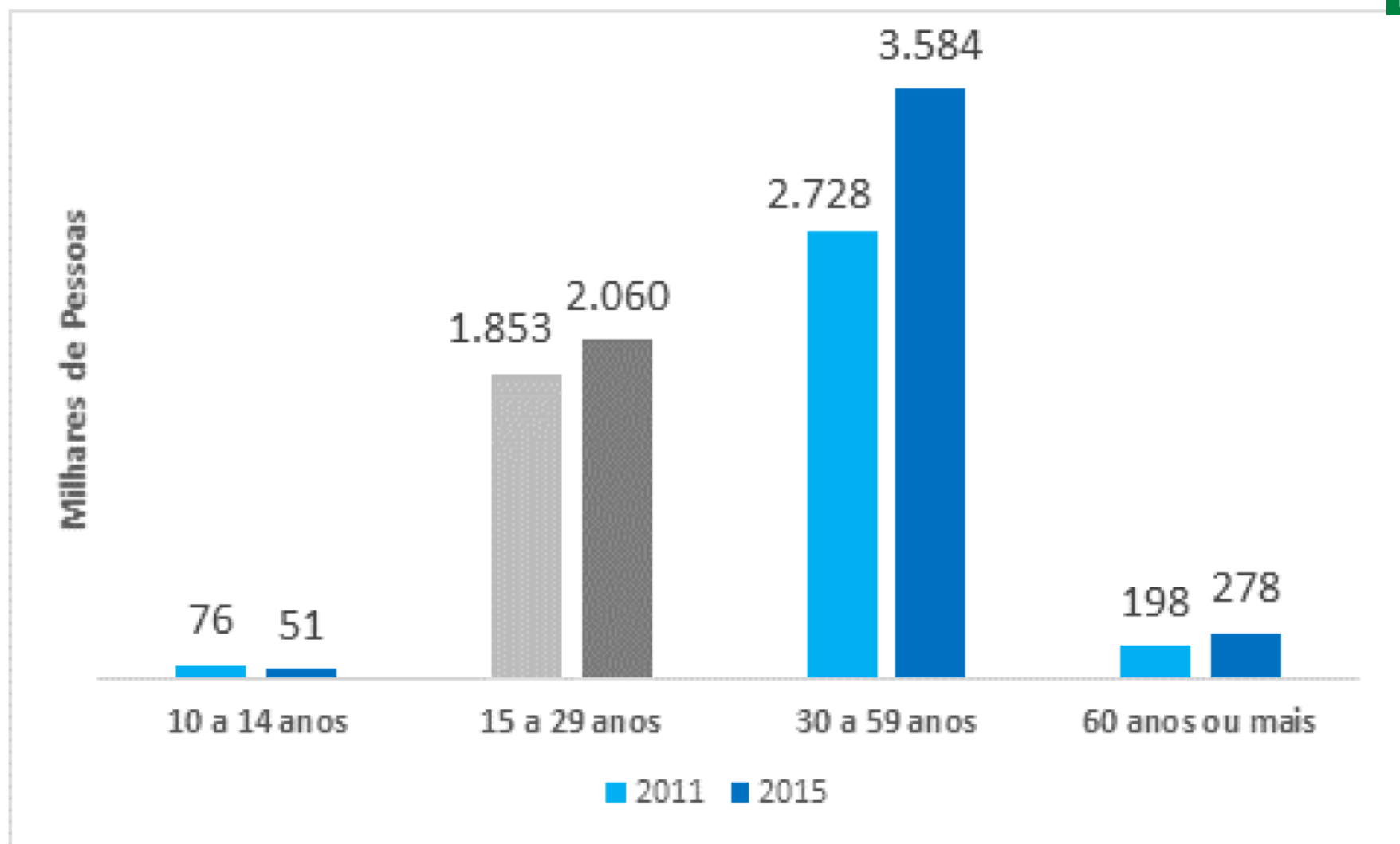


Fonte: PNAD.

- 10 anos ou mais
- ocupação nos 365 dias

Elaborado por Mauro Del Grossi - UNB

População Rural ocupada em atividades não agrícolas



Elaborado por Mauro Del Grossi - UNB

Agricultura Familiar – Lei 11.326

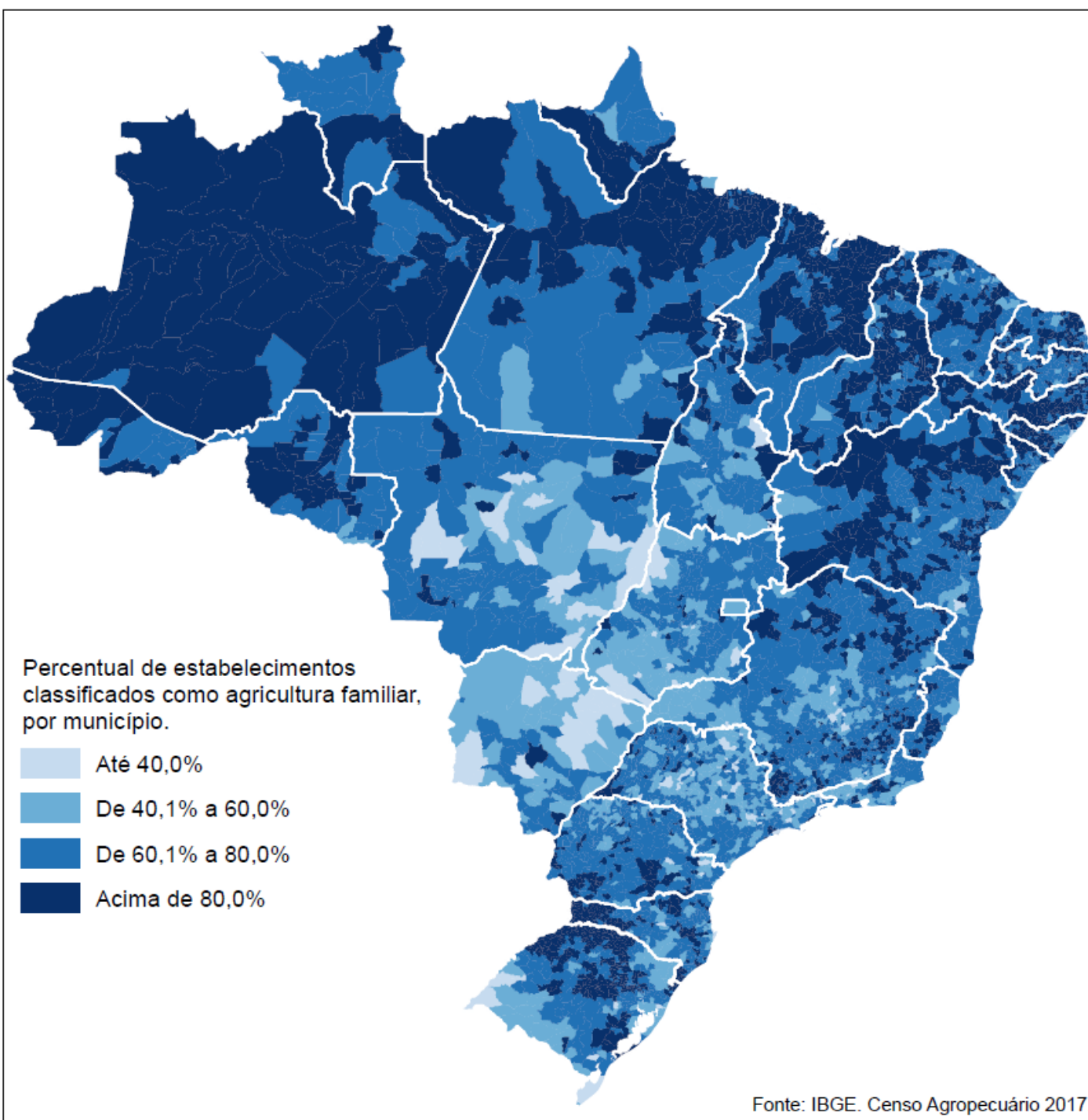
Decreto 9.064/2017



- I - Possuir, a qualquer título, área de até quatro módulos fiscais;
- II - Utilizar, no mínimo, metade da força de trabalho familiar no processo produtivo e de geração de renda;
- III - Auferir, no mínimo, metade da renda familiar de atividades econômicas do seu estabelecimento ou empreendimento; e
- IV - Ser a gestão do estabelecimento ou do empreendimento estritamente familiar.

77% dos estabelecimentos agropecuários foram classificados como de agricultura familiar





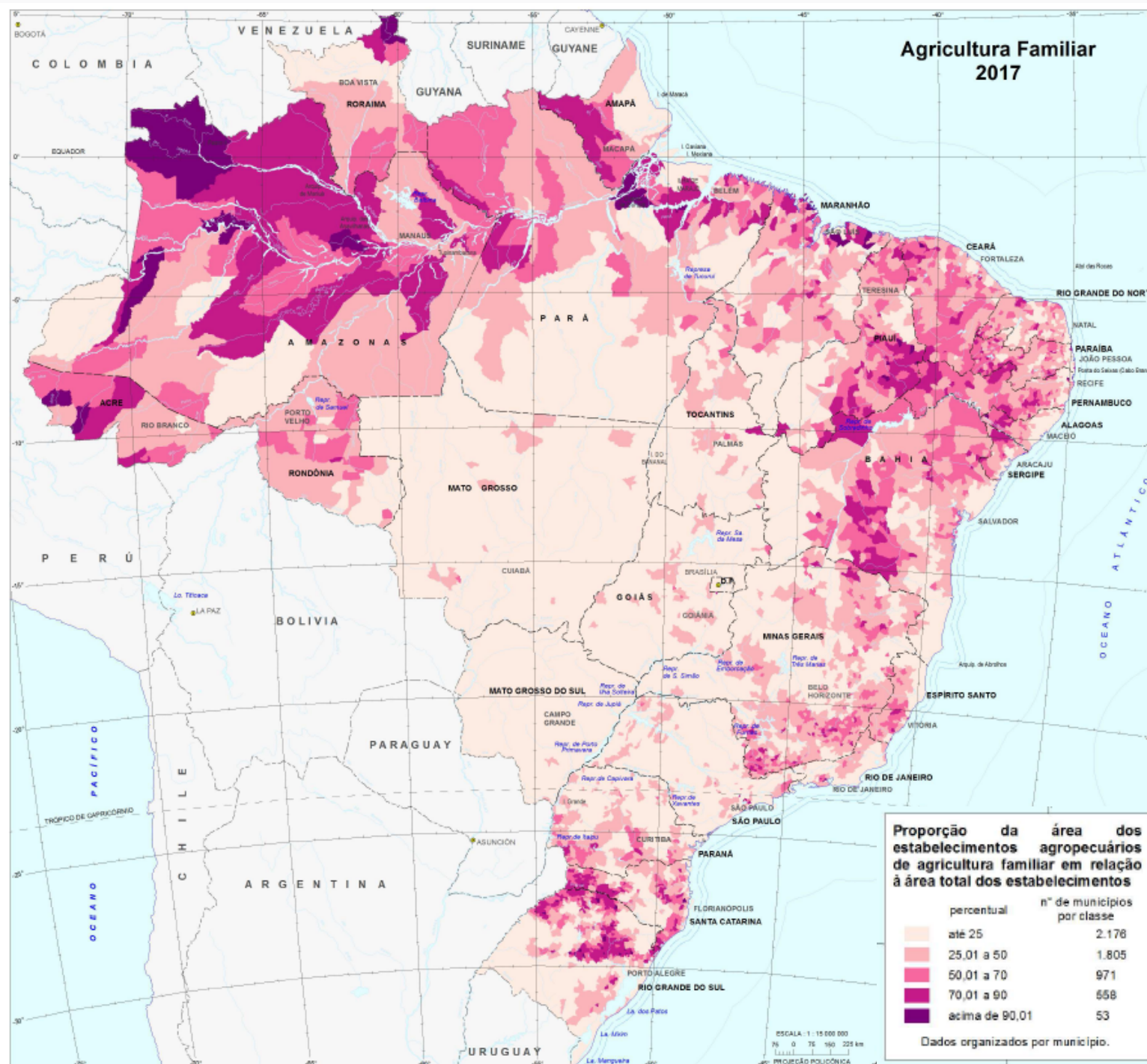


Gráfico 32 - Percentual de utilização das terras nos estabelecimentos classificados como agricultura familiar, segundo o tipo de cultivo - Brasil - 2017

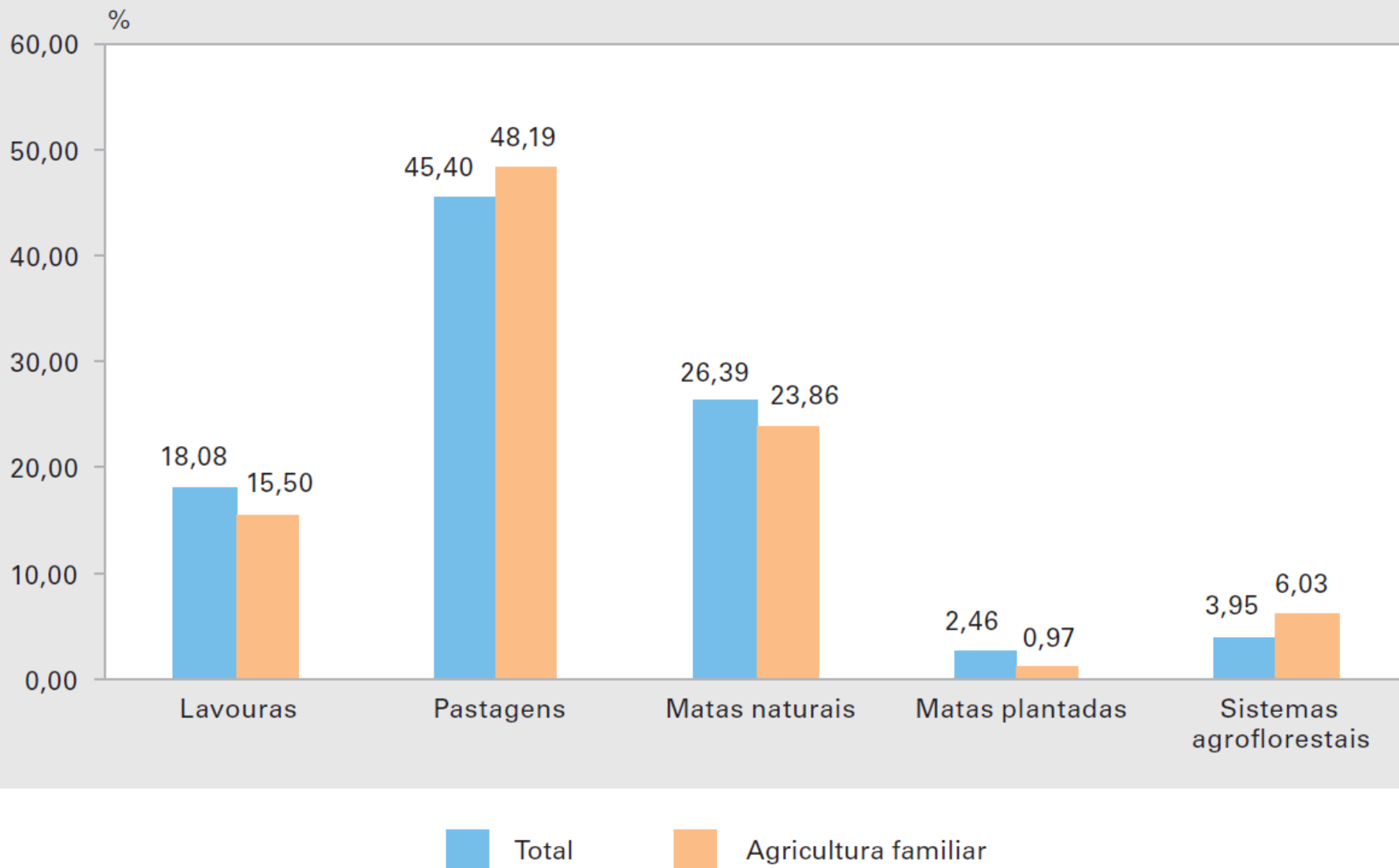


Gráfico 33 - Condição do produtor em relação às terras dos estabelecimentos classificados como agricultura familiar - Brasil - 2017

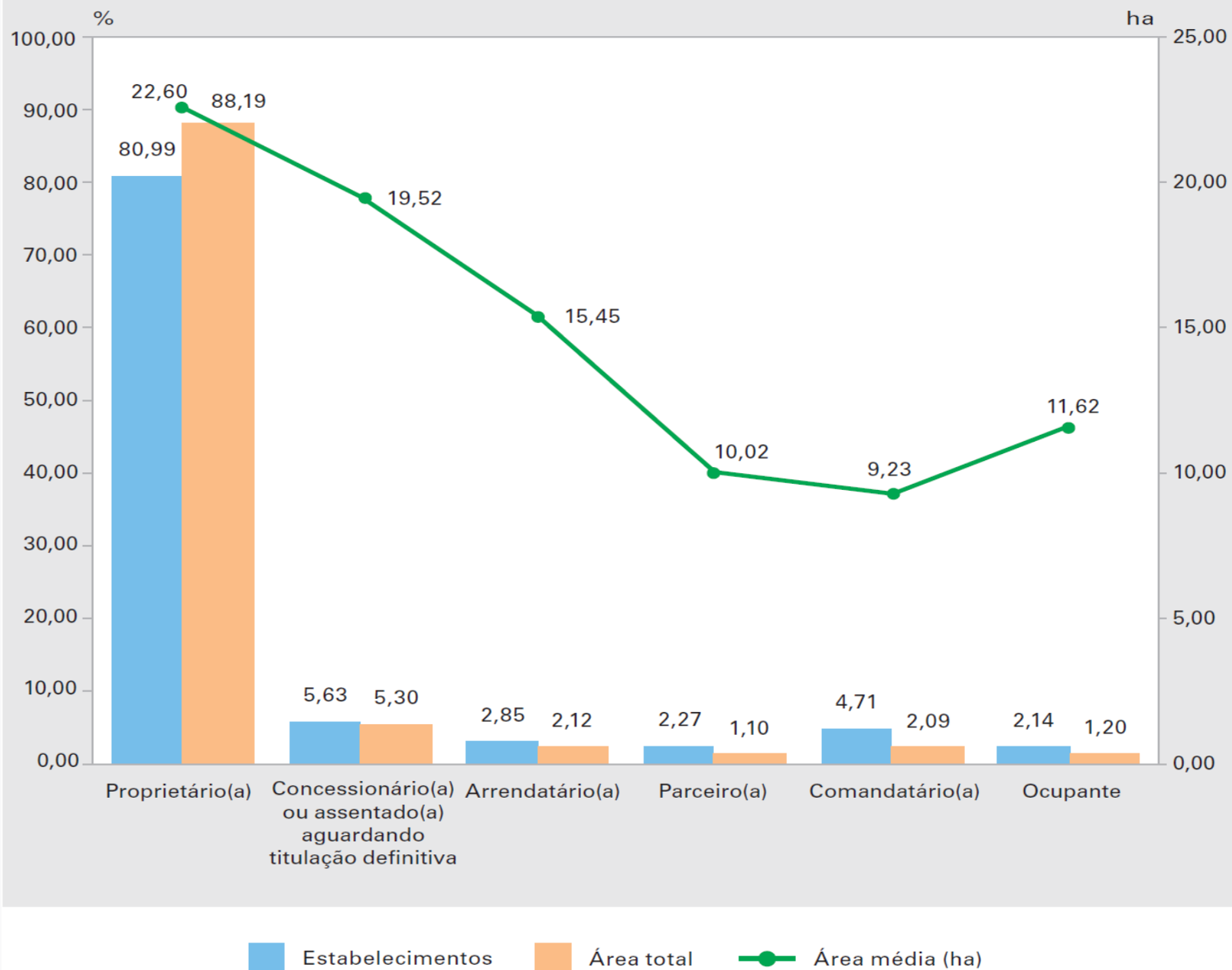


Gráfico 34 - Distribuição percentual de produtores nos estabelecimentos de agricultura familiar, segundo as classes de idade - Brasil - 2017

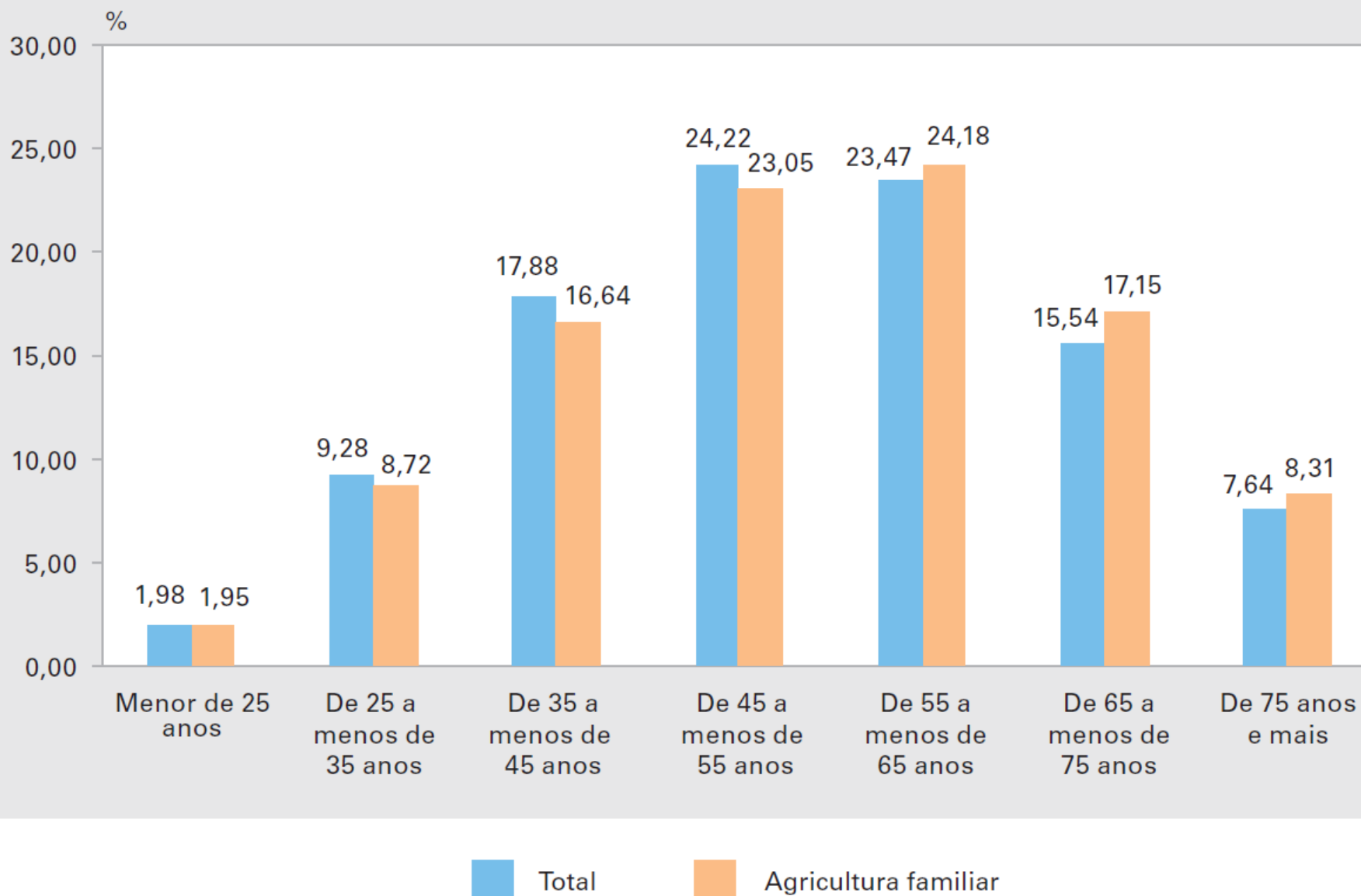
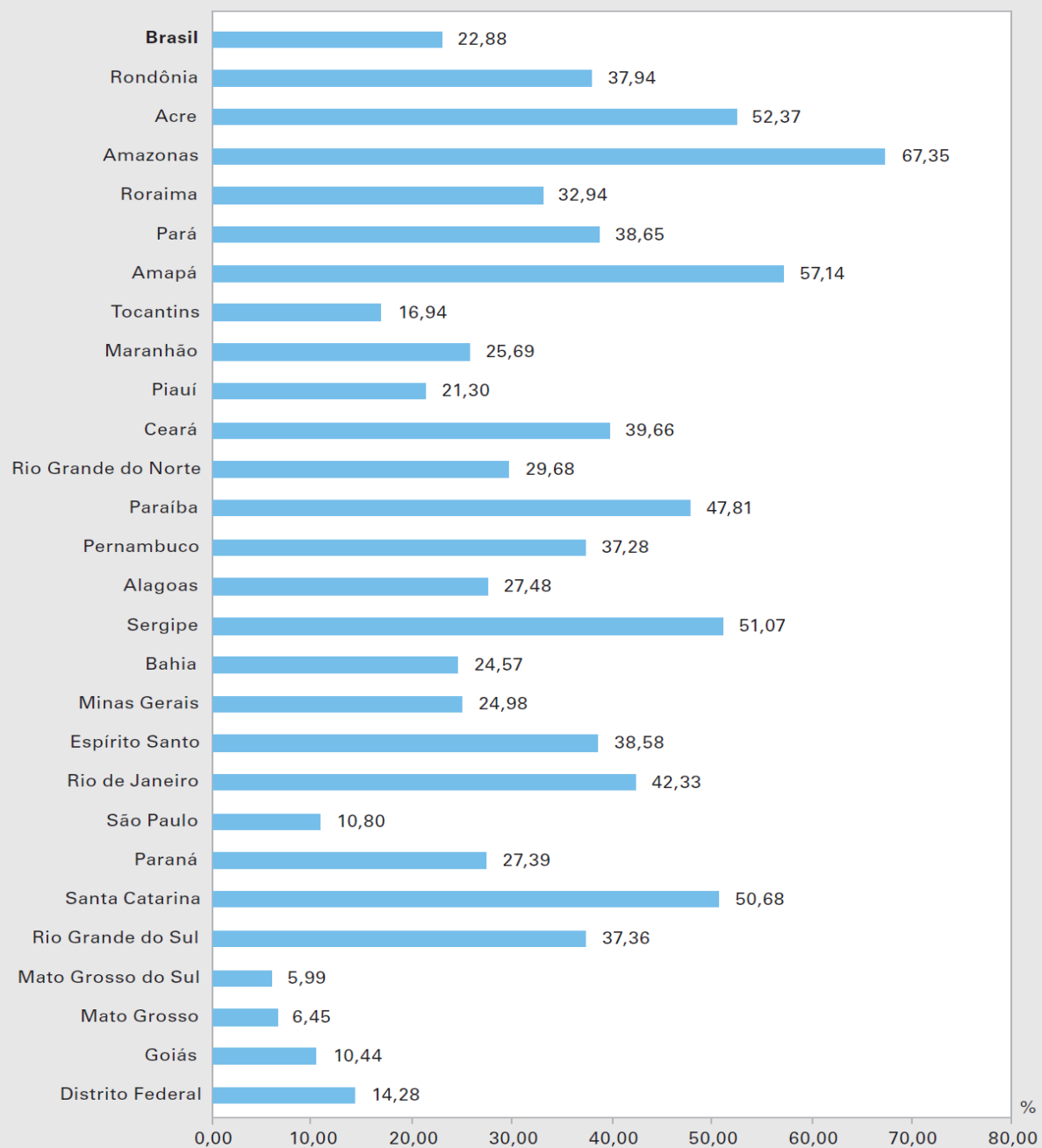


Gráfico 35 - Participação da agricultura familiar no valor total da produção, segundo as Unidades da Federação - 2017



www.ibge.gov.br
ibge@ibge.gov.br
0800 7218181