



CENTRAIS DE ABASTECIMENTO

Comercialização Total de Frutas e Hortaliças

Volume 2 – 2018

Brasília/DF, 2019



Conab Companhia Nacional de Abastecimento

Presidente da República

Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Tereza Cristina Corrêa da Costa Dias

Diretor-Presidente da Companhia Nacional de Abastecimento

Newton Araújo Silva Júnior

Diretor-Executivo de Gestão de Pessoas

José Ferreira da Costa Neto

Diretor-Executivo Administrativo, Financeiro e de Fiscalização

José Ferreira da Costa Neto

Diretor-Executiva de Política Agrícola e Informações

Guilherme Soria Bastos Filho

Diretor-Executivo de Operações e Abastecimento

Cláudio Rangel Pinheiro

Superintendente de Abastecimento Social

Ana Rita da Costa Pinto

Assistente da Superintendência de Abastecimento Social

Joyce Silvino Rocha Oliveira Fraga

Gerente de Modernização do Mercado Hortigranjeiro

Regina Célia Gonçalves Santos

Equipe Técnica da GEHOR

Anibal Teixeira Fontes

Arthur Henrique Pacífico de Vasconcelos

Fernando Chaves Almeida Portela

Maria Madalena Izoton

Paulo Roberto Lobão Lima



CENTRAIS DE ABASTECIMENTO

Comercialização Total de Frutas e Hortaliças

Volume 2 – 2018

ISSN: 2595-2838

Centrais de Abastecimento, Brasília, v.1, p. 1-16, 2019



Conab Companhia Nacional de Abastecimento

Copyright © 2018 – Companhia Nacional de Abastecimento – Conab

Qualquer parte desta publicação pode ser reproduzida, desde que citada a fonte.

Disponível também em: <<http://www.conab.gov.br>>

ISSN: 2595-2838

Coordenação: Regina Célia Gonçalves Santos

Colaboradores: Anibal Teixeira Fontes, Arthur Henrique Pacífico de Vasconcelos,
Fernando Chaves Almeida Portela, Joyce Silvino Rocha Oliveira, Maria Madalena
Izoton

Parceiros: Centrais de Abastecimento do Brasil – CEASAS, Associação Brasileira das
Centrais de Abastecimento – ABRACEN

Editoração: Superintendência de Marketing e Comunicação – Sumac / Gerência de
Eventos e Promoção Institucional - Gepin

Projeto gráfico, ilustração e diagramação: Alexandre dos Santos Galdino, Marília
Malheiro Yamashita

Normalização: Thelma Das Graças Fernandes Sousa – CRB-1/1843

Catálogo na publicação: Equipe da Biblioteca Josué de Castro

633/636(05)
C737c

Companhia Nacional de Abastecimento.

Centrais de Abastecimento: Comercialização Total de Frutas e Hortaliças /
Companhia Nacional de Abastecimento. – v.1 (2018-). – Brasília : Conab,
2018-
v.

Anual

Disponível em: www.conab.gov.br/info-agro/hortigranjeiros-prohort

ISSN: 2595-2838

1. Produto Hortigranjeiro. 2. Produção Agrícola. I. Título.

SUMÁRIO

Comercialização Anual de Frutas e Hortaliças.....	06
Origem e Sazonalidade das Hortaliças.....	16
Origem e Sazonalidade das Frutas.....	20

Comercialização Anual de Frutas e Hortaliças

O Programa Brasileiro de Modernização do Mercado Hortigranjeiro - Prohort tem, dentre outros objetivos, expressos na Portaria MAPA nº 339, de 11 de abril de 2014, promover o desenvolvimento continuado da base de dados estatísticos, integrando nessa plataforma tecnológica o universo de Centrais de Abastecimento e outros mercados abastecedores. O processo metodológico é robusto e tem padrão nacional, de forma a oferecer, em espaços regulares de tempo, informações do mercado, análises conjunturais, tendências e outros instrumentos gerenciais, balizadores de procedimentos administrativos e de políticas governamentais.

Os sistemas de dados do Prohort, concretizados em parcerias estreitas com as Centrais de Abastecimento, são as únicas fontes de informações compiladas do setor hortifrutícola em nível nacional. Agrega os dados estatísticos das Ceasas de todo o país em uma plataforma única, de acesso público, dando a visibilidade que o setor requer. Assim, o Prohort recebe, transforma e divulga estas informações, contribuindo para a inteligência do setor e balizando políticas públicas nas esferas municipal, estadual e federal. Neste contexto, a Conab tem o papel fundamental de consolidar, agregar e disseminar as informações do setor atacadista hortigranjeiro, coletadas pelas Centrais de Abastecimento.

Dessa feita, o presente estudo visa apresentar o total comercializado de hortigranjeiros, em quantidade e valor transacionado, pelas Centrais de Abastecimento de todo o país. As análises demonstram o comportamento do setor, por região, e faz um comparativo com o ano de 2017, permitindo avaliar as tendências de produção e oferta deste importante segmento da economia. Ressalta-se a grande relevância deste estudo, vez que é o único indicador compilado, englobando todas as Centrais de Abastecimento que dispõem de dados estatísticos, da comercialização do setor hortigranjeiro em nível de atacado. Estas informações demonstram a pujança deste segmento na economia, subsidiando a elaboração e a execução de políticas públicas para o setor.

A Tabela 1 expõe a comercialização por Ceasa. Em 2018, este setor da economia movimentou 16.828.901 t (dezesseis milhões, oitocentas e vinte e oito mil, novecentas e uma toneladas) de hortaliças e frutas, representando R\$ 36.108.680.589,44 (trinta e seis bilhões, cento e oito milhões, seiscentos e oitenta mil, quinhentos e oitenta e nove reais e

quarenta e quatro centavos). Ao se comparar com a mesma base de dados de 2017, nota-se leve redução de 1,93% no quantitativo comercializado, e aumento de 1,41% no valor transacionado.

As regiões Centro-Oeste, Norte e Sul apresentaram aumentos de 2,31%, 5,32% e 0,11%, respectivamente, no total comercializado, em relação a 2017. No que tange ao valor, as majorações foram de 9,66%, 6,14% e 6,50%, pela ordem. Já as regiões Nordeste e Sudeste demonstraram redução de, aproximadamente, 2,90% na comercialização. Em termos de valor, a queda foi de 4,62% para a primeira e aumento de 1% para a segunda.

A greve dos caminhoneiros, ocorrida em maio de 2018, certamente influenciou o montante comercializado nos entrepostos. Explica-se: a paralisação inviabilizou o transporte dos hortifrutícolas das regiões produtoras para os mercados de abastecimento, interrompendo o fluxo de produtos para esses centros consumidores. Foram constatadas, inclusive, situações de desabastecimento e de suspensão de atividades nas Ceasas, por falta de produtos. Além disso, alguns produtores optaram por interromper a colheita, no intuito de evitar prejuízos, até que as transportadoras normalizassem suas atividades.

No que concerne ao percentual de participação das regiões na comercialização do setor hortigranjeiro, o cenário tem-se mantido constante nos últimos anos. A região Sudeste responde por 54% (9.149.548 toneladas), seguida da região Nordeste 22% (3.633.532 toneladas), Sul 13% (2.247.281 toneladas), Centro-Oeste 9% (1.514.784 toneladas) e Norte 2% (283.756 toneladas). Quando se considera o valor transacionado, o percentual do Sudeste abrange 56%; o Nordeste, 19%; o Sul, 13%; o Centro-Oeste, 10%; e o Norte, 2%.

O preço médio do hortigranjeiro no atacado em 2018, calculado pelo quociente do valor transacionado pela quantidade comercializada, foi de R\$ 2,15, enquanto em 2017 foi de R\$ 2,07, representando um discreto aumento de 4%. Observa-se que, em todas as regiões, o preço médio é maior que a média nacional, salvo a região Nordeste, cujo valor é influenciado pelos preços mais baixos exercidos nos mercados do interior da região.

Ressalta-se que os seguintes mercados de abastecimento: Ceasa/MG - Itajubá, Ceasa/MG - Varginha, Ceasa/ES - Cachoeiro do Itapemerim, Ceasa/AL, Ceasa/RN, Ceasa/PI e Ceasa/MT não consolidaram seus dados estatísticos de comercialização em 2018, até a publicação deste estudo.

Tabela 1: Quantidade e Valor de Hortigranjeiros Comercializados nos Entrepósitos Atacadistas, por região, em 2018.

Entrepósito Atacadista	Hortigranjeiros			
	Quantidade (Kg) 2018	% em relação a 2017	Valor (R\$) 2018	% em relação a 2017
CEASA/GO - Goiânia	936.353.050	3,27%	2.241.648.440,77	10,76%
CEASA/DF - Brasília	317.766.149	4,29%	880.929.638,87	15,20%
CEASA/MS - Campo Grande	193.079.103	8,32%	187.368.754,00	2,47%
Central de Abastecimento Regional de Anápolis-GO	67.586.110	-25,69%	121.801.878,47	-22,90%
Sub-Total Centro - Oeste	1.514.784.412,00	2,31%	3.431.748.712,11	9,66%
CEASA/PE - Recife	681.288.000	0,98%	1.441.303.000,00	-4,21%
CEASA/PE – Caruaru*	28.000.000	-	50.000.000,00	-
CEASA/CE - Fortaleza	451.758.689	-7,00%	1.156.065.015,37	-7,19%
CEASA/CE - Tianguá	71.048.500	-2,21%	104.915.885,40	1,21%
CEASA/CE - Cariri	48.893.040	-14,70%	89.803.090,00	-3,97%
Mercado do Produtor de Juazeiro - BA	1.329.825.000	-4,86%	2.406.843.000,00	-4,69%
CEASA/BA - Salvador (EBAL)	536.805.632	2,10%	1.099.410.360,00	0,19%
CEASA/BA - Paulo Afonso	11.292.064	12,72%	23.880.299,21	5,40%
CEASA/PB - Campina Grande	156.166.905	-6,96%	253.229.449,37	-19,27%
CEASA/PB - João Pessoa	120.883.804	-4,77%	218.137.896,13	-7,17%
CEASA/PB - Patos	44.362.409	11,77%	76.747.095,89	19,15%
CEASA/MA - São Luís	153.207.830	-1,28%	-	-
Sub-Total Nordeste	3.633.531.873	-2,89%	6.920.335.091,37	-4,62%
CEASA/PA - Belém*	248.140.367	-	574.121.540,31	-
CEASA/TO - Palmas	27.172.000	119,00%	60.957.097,21	103,04%
CEASA/AC - Rio Branco	8.443.663	-4,73%	23.181.599,52	44,34%
Sub-Total Norte	283.756.030,00	5,32%	658.260.237,04	6,14%
CEAGESP - São Paulo	3.023.818.073	-7,18%	7.490.207.600,75	-0,75%
CEASA/SP - Campinas	603.916.736	-4,61%	1.541.556.217,49	3,78%
CEAGESP - Ribeirão Preto	280.404.285	-0,40%	578.885.326,87	7,72%
CEAGESP - São José dos Campos	95.424.459	-23,11%	178.873.899,87	-22,44%
CEAGESP - Sorocaba	150.565.614	30,13%	283.311.932,80	19,66%
CEASA/SP - Santo André (CRAISA)	121.488.598	11,32%	288.620.408,58	18,81%
CEAGESP - Presidente Prudente	54.939.821	5,23%	107.958.517,64	13,55%
CEAGESP - Bauru	101.471.531	8,12%	202.325.134,14	11,84%
CEAGESP - São José do Rio Preto	49.140.078	-44,27%	120.880.304,62	-32,40%
CEAGESP - Araraquara	46.623.455	-0,18%	108.693.348,45	4,42%

Cont.

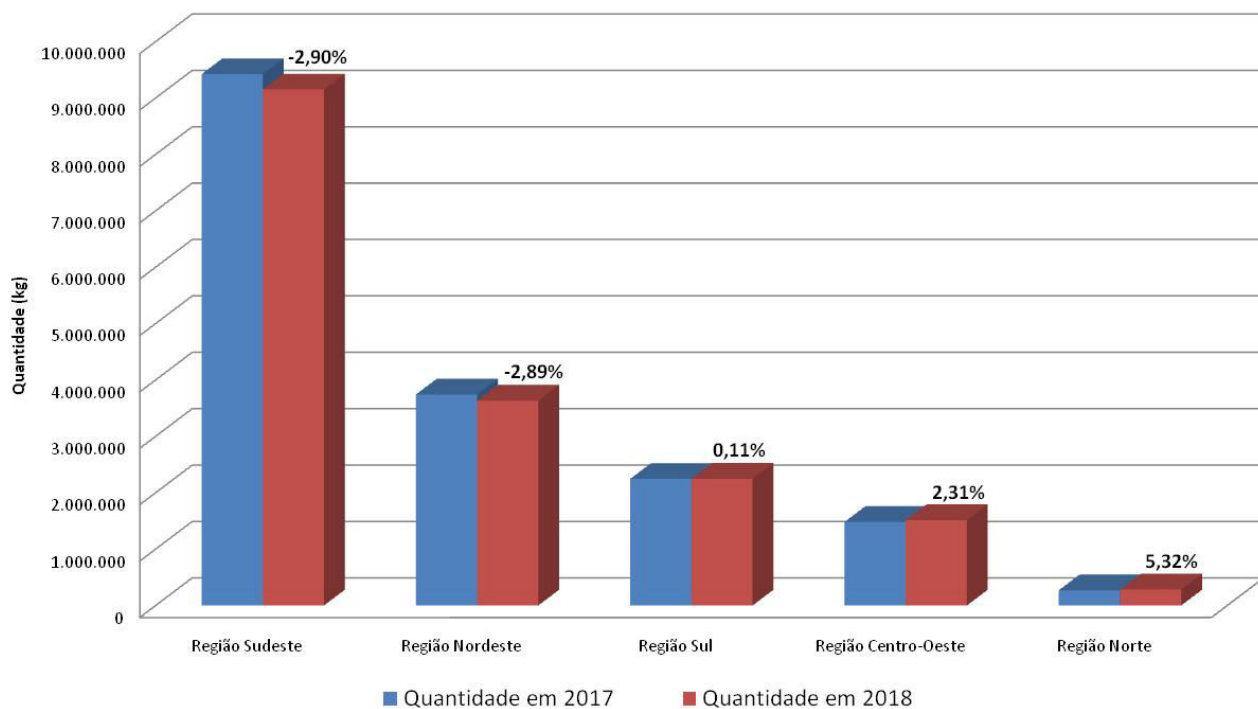
Centrais de Abastecimento: comercialização de 2018

CEAGESP - Araçatuba	25.800.733	11,55%	72.732.379,75	20,78%
CEAGESP - Piracicaba	24.974.483	7,97%	49.864.317,16	27,69%
CEAGESP - Marília	19.829.689	33,27%	53.364.090,70	51,89%
CEAGESP - Franca	13.628.133	-1,10%	27.634.223,36	22,05%
CEASA/ES - Vitória	421.680.832	-14,43%	828.342.462,20	-11,23%
CEASA/ES - Cachoeiro do Itapemerim*	20.045.762	-	43.166.398,17	-
CEASA/ES - Colatina	10.077.003	-48,01%	19.405.024,11	-49,20%
CEASA/MG - Grande BH	1.465.753.532	-1,68%	2.707.414.817,58	-0,69%
CEASA/MG - Uberlândia	252.421.299	-0,69%	562.700.652,28	0,04%
CEASA/MG - Uberaba	140.503.897	2,86%	239.629.260,26	9,24%
CEASA/MG - Juiz de Fora	78.332.245	4,64%	163.262.873,62	7,80%
CEASA/MG - Caratinga	54.594.099	9,72%	95.790.369,51	7,84%
CEASA/MG - Governador Valadares	35.987.006	-3,96%	67.055.762,89	-2,64%
CEASA/MG - Poços de Caldas	32.379.867	-3,40%	61.799.351,06	4,17%
CEASA/MG - Barbacena	10.860.567	-21,63%	21.964.782,94	-20,11%
CEANORTE - Montes Claros - MG	39.730.139	4,32%	59.252.258,85	13,42%
Mercado Municipal - Patos de Minas - MG	27.343.527	2,57%	61.704.289,43	5,13%
CEASA/RJ - Rio de Janeiro	1.706.063.285	6,18%	3.756.964.086,86	5,89%
CEASA/RJ - São Gonçalo	168.407.986	-3,20%	366.497.693,95	-4,70%
CEASA/RJ - Nova Friburgo	33.380.463	-4,98%	43.414.158,46	8,03%
CEASA/RJ - Ponto de Pergunta	28.808.556	2,21%	34.962.160,59	-11,02%
CEASA/RJ - São José de Ubá	8.000.282	-8,87%	11.786.920,38	5,70%
CEASA/RJ - Paty do Alferes	3.152.003	-33,43%	5.531.204,31	-13,18%
Sub-Total Sudeste	9.149.548.038	-2,90%	20.255.552.229,63	1,00%
CEASA/PR - Curitiba	737.636.299	1,99%	1.480.456.534,32	7,79%
CEASA/PR - Londrina	195.618.858	20,05%	451.649.740,19	9,51%
CEASA/PR - Maringá	119.480.490	-5,51%	300.183.387,21	-3,22%
CEASA/PR - Foz do Iguaçu	82.378.283	-1,70%	206.514.411,00	0,41%
CEASA/PR - Cascavel	42.458.015	-9,84%	103.208.799,80	-4,28%
CEASA/RS - Porto Alegre	620.600.000	-2,44%	1.300.000.000,00	-1,77%
CEASA/RS - Caxias do Sul	38.439.896	-22,87%	93.408.640,45	15,36%
CEASA/SC - Florianópolis	332.743.097	-2,32%	697.624.050,24	15,91%
CEASA/SC - Blumenau	64.751.010	2,96%	182.597.848,20	64,96%
CEASA/SC - Tubarão	13.175.198	11,45%	27.140.907,88	31,20%
Sub-Total Sul	2.247.281.146,00	0,11%	4.842.784.319,29	6,50%
TOTAL	16.828.901.499	-1,93%	36.108.680.589,44	1,41%

(*) Nota: Para as Ceasas de Caruaru/PE, Belém/PA e Cachoeiro do Itapemerim/ES foram considerados os mesmos dados de 2017, por ausência de informações consolidadas.

Fonte: Conab

Gráfico 1: Comparativo da comercialização de hortigranjeiros nas Centrais de Abastecimento em 2017 e 2018



Fonte: Conab

Tabela 2: Ranking de comercialização de hortigranjeiros nos Entrepósitos Atacadistas com base na quantidade anual de 2018.

Hortigranjeiros		
Entrepósito Atacadista	Quantidade (Kg) 2018	Ranking
CEAGESP - São Paulo	3.023.818.073	1º
CEASA/RJ - Rio de Janeiro	1.706.063.285	2º
CEASA/MG - Grande BH	1.465.753.532	3º
Mercado do Produtor de Juazeiro - BA	1.329.825.000	4º
CEASA/GO - Goiânia	936.353.050	5º
CEASA/PR - Curitiba	737.636.299	6º
CEASA/PE - Recife	681.288.000	7º
CEASA/RS - Porto Alegre	620.600.000	8º
CEASA/SP - Campinas	603.916.736	9º
CEASA/BA - Salvador (EBAL)	536.805.632	10º
CEASA/CE - Fortaleza	451.758.689	11º
CEASA/ES - Vitória	421.680.832	12º
CEASA/SC - Florianópolis	332.743.097	13º
CEASA/DF - Brasília	317.766.149	14º
CEAGESP - Ribeirão Preto	280.404.285	15º
CEASA/MG - Uberlândia	252.421.299	16º
CEASA/PA - Belém*	248.140.367	17º
CEASA/PR - Londrina	195.618.858	18º
CEASA/MS - Campo Grande	193.079.103	19º
CEASA/RJ - São Gonçalo	168.407.986	20º
CEASA/PB - Campina Grande	156.166.905	21º
CEASA/MA - São Luís	153.207.830	22º
CEAGESP - Sorocaba	150.565.614	23º
CEASA/MG - Uberaba	140.503.897	24º
CEASA/SP - Santo André (CRAISA)	121.488.598	25º
CEASA/PB - João Pessoa	120.883.804	26º
CEASA/PR - Maringá	119.480.490	27º
CEAGESP - Bauru	101.471.531	28º
CEAGESP - São José dos Campos	95.424.459	29º
CEASA/PR - Foz do Iguaçu	82.378.283	30º
CEASA/MG - Juiz de Fora	78.332.245	31º
CEASA/CE - Tianguá	71.048.500	32º
Central de Abastecimento Regional de Anápolis-GO	67.586.110	33º
CEASA/SC - Blumenau	64.751.010	34º
CEAGESP - Presidente Prudente	54.939.821	35º
CEASA/MG - Caratinga	54.594.099	36º

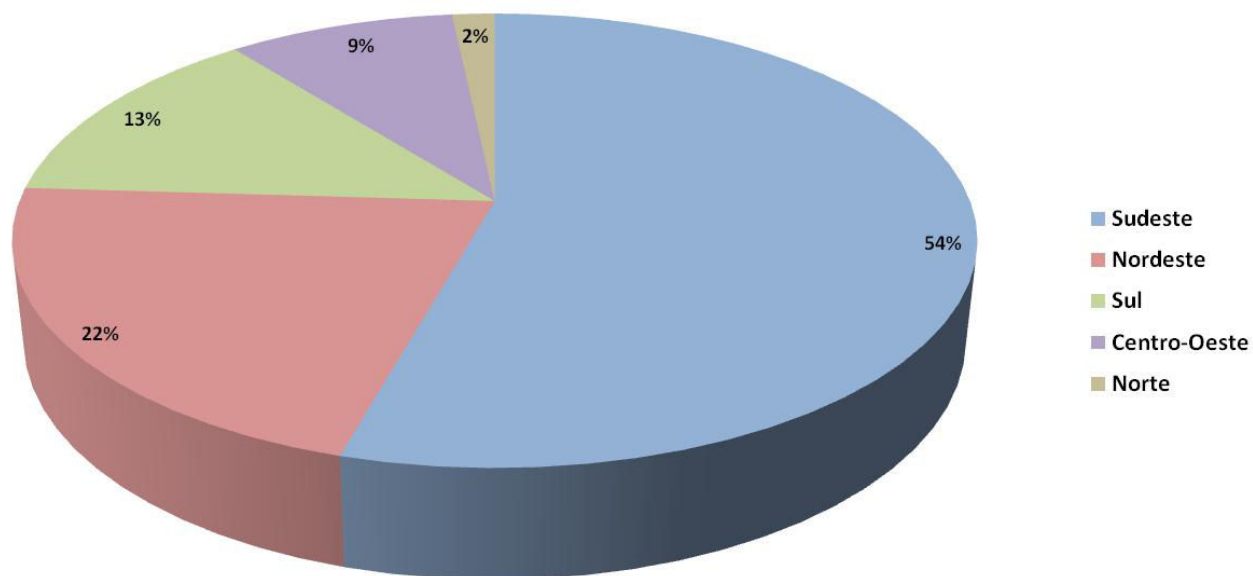
Cont.

CEAGESP - São José do Rio Preto	49.140.078	37º
CEASA/CE - Cariri	48.893.040	38º
CEAGESP - Araraquara	46.623.455	39º
CEASA/PB - Patos	44.362.409	40º
CEASA/PR - Cascavel	42.458.015	41º
CEANORTE - Montes Claros - MG	39.730.139	42º
CEASA/RS - Caxias do Sul	38.439.896	43º
CEASA/MG - Governador Valadares	35.987.006	44º
CEASA/RJ - Nova Friburgo	33.380.463	45º
CEASA/MG - Poços de Caldas	32.379.867	46º
CEASA/RJ - Ponto de Pergunta	28.808.556	47º
CEASA/PE - Caruaru*	28.000.000	48º
Mercado Municipal - Patos de Minas - MG	27.343.527	49º
CEASA/TO - Palmas	27.172.000	50º
CEAGESP - Araçatuba	25.800.733	51º
CEAGESP - Piracicaba	24.974.483	52º
CEASA/ES - Cachoeiro do Itapemerim*	20.045.762	53º
CEAGESP - Marília	19.829.689	54º
CEAGESP - Franca	13.628.133	55º
CEASA/SC - Tubarão	13.175.198	56º
CEASA/BA - Paulo Afonso	11.292.064	57º
CEASA/MG - Barbacena	10.860.567	58º
CEASA/ES - Colatina	10.077.003	59º
CEASA/AC - Rio Branco	8.443.663	60º
CEASA/RJ - São José de Ubá	8.000.282	61º
CEASA/RJ - Paty do Alferes	3.152.003	62º

(*) Nota: Para as Ceasas de Caruaru/PE, Belém/PA e Cachoeiro do Itapemerim/ES foram considerados os mesmos dados de 2017, por ausência de informações consolidadas.

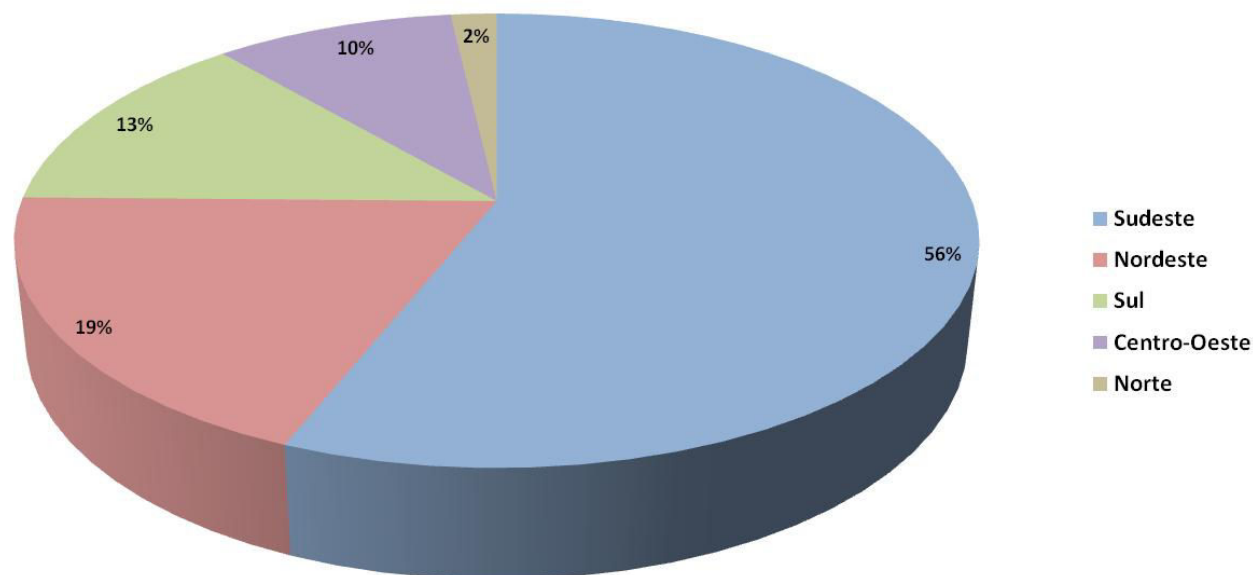
Fonte: Conab

Gráfico 2: Percentual de participação das regiões na quantidade comercializada de hortigranjeiros, em 2018.



Fonte: Conab

Gráfico 3: Percentual de participação das regiões no valor transacionado de hortigranjeiros, em 2018.



Fonte: Conab

Tabela 3: Preço Médio (R\$/Kg) do Hortigranjeiro nas Centrais de Abastecimento em 2018.

Entrepósito Atacadista	Quantidade (Kg) 2018	Valor (R\$) 2018	Preço Médio (R\$/Kg) em 2018
CEASA/GO - Goiânia	936.353.050	2.241.648.440,77	2,39
CEASA/DF - Brasília	317.766.149	880.929.638,87	2,77
CEASA/MS - Campo Grande	193.079.103	187.368.754,00	0,97
Central de Abastecimento Regional de Anápolis - GO	67.586.110	121.801.878,47	1,80
Sub-Total Centro - Oeste	1.514.784.412	3.431.748.712,11	2,27
CEASA/PE - Recife	681.288.000	1.441.303.000,00	2,12
CEASA/PE - Caruaru*	28.000.000	50.000.000,00	1,79
CEASA/CE - Fortaleza	451.758.689	1.156.065.015,37	2,56
CEASA/CE - Tianguá	71.048.500	104.915.885,40	1,48
CEASA/CE - Cariri	48.893.040	89.803.090,00	1,84
Mercado do Produtor de Juazeiro - BA	1.329.825.000	2.406.843.000,00	1,81
CEASA/BA - Salvador (EBAL)	536.805.632	1.099.410.360,00	2,05
CEASA/BA - Paulo Afonso	11.292.064	23.880.299,21	2,11
CEASA/PB - Campina Grande	156.166.905	253.229.449,37	1,62
CEASA/PB - João Pessoa	120.883.804	218.137.896,13	1,80
CEASA/PB - Patos	44.362.409	76.747.095,89	1,73
CEASA/MA - São Luís	153.207.830	-	-
Sub-Total Nordeste	3.633.531.873	6.920.335.091,37	1,90
CEASA/PA - Belém*	248.140.367	574.121.540,31	2,31
CEASA/TO - Palmas	27.172.000	60.957.097,21	2,24
CEASA/AC - Rio Branco	8.443.663	23.181.599,52	2,75
Sub-Total Norte	283.756.030	658.260.237,04	2,32
CEAGESP - São Paulo	3.023.818.073	7.490.207.600,75	2,48
CEASA/SP - Campinas	603.916.736	1.541.556.217,49	2,55
CEAGESP - Ribeirão Preto	280.404.285	578.885.326,87	2,06
CEAGESP - São José dos Campos	95.424.459	178.873.899,87	1,87
CEAGESP - Sorocaba	150.565.614	283.311.932,80	1,88
CEASA/SP - Santo André (CRAISA)	121.488.598	288.620.408,58	2,38
CEAGESP - Presidente Prudente	54.939.821	107.958.517,64	1,97
CEAGESP - Bauru	101.471.531	202.325.134,14	1,99
CEAGESP - São José do Rio Preto	49.140.078	120.880.304,62	2,46
CEAGESP - Araraquara	46.623.455	108.693.348,45	2,33
CEAGESP - Araçatuba	25.800.733	72.732.379,75	2,82
CEAGESP - Piracicaba	24.974.483	49.864.317,16	2,00
CEAGESP - Marília	19.829.689	53.364.090,70	2,69
CEAGESP - Franca	13.628.133	27.634.223,36	2,03
CEASA/ES - Vitória	421.680.832	828.342.462,20	1,96
CEASA/ES - Cachoeiro do Itapemirim*	20.045.762	43.166.398,17	2,15

Cont.

Centrais de Abastecimento: comercialização de 2018

CEASA/ES - Colatina	10.077.003	19.405.024,11	1,93
CEASA/MG - Grande BH	1.465.753.532	2.707.414.817,58	1,85
CEASA/MG - Uberlândia	252.421.299	562.700.652,28	2,23
CEASA/MG - Uberaba	140.503.897	239.629.260,26	1,71
CEASA/MG - Juiz de Fora	78.332.245	163.262.873,62	2,08
CEASA/MG - Caratinga	54.594.099	95.790.369,51	1,75
CEASA/MG - Governador Valadares	35.987.006	67.055.762,89	1,86
CEASA/MG - Poços de Caldas	32.379.867	61.799.351,06	1,91
CEASA/MG - Barbacena	10.860.567	21.964.782,94	2,02
CEANORTE - Montes Claros - MG	39.730.139	59.252.258,85	1,49
Mercado Municipal - Patos de Minas - MG	27.343.527	61.704.289,43	2,26
CEASA/RJ - Rio de Janeiro	1.706.063.285	3.756.964.086,86	2,20
CEASA/RJ - São Gonçalo	168.407.986	366.497.693,95	2,18
CEASA/RJ - Nova Friburgo	33.380.463	43.414.158,46	1,30
CEASA/RJ - Ponto de Pergunta	28.808.556	34.962.160,59	1,21
CEASA/RJ - São José de Ubá	8.000.282	11.786.920,38	1,47
CEASA/RJ - Paty do Alferes	3.152.003	5.531.204,31	1,75
Sub-Total Sudeste	9.149.548.038	20.255.552.229,63	2,21
CEASA/PR - Curitiba	737.636.299	1.480.456.534,32	2,01
CEASA/PR - Londrina	195.618.858	451.649.740,19	2,31
CEASA/PR - Maringá	119.480.490	300.183.387,21	2,51
CEASA/PR - Foz do Iguaçu	82.378.283	206.514.411,00	2,51
CEASA/PR - Cascavel	42.458.015	103.208.799,80	2,43
CEASA/RS - Porto Alegre	620.600.000	1.300.000.000,00	2,09
CEASA/RS - Caxias do Sul	38.439.896	93.408.640,45	2,43
CEASA/SC - Florianópolis	332.743.097	697.624.050,24	2,10
CEASA/SC - Blumenau	64.751.010	182.597.848,20	2,82
CEASA/SC - Tubarão	13.175.198	27.140.907,88	2,06
Sub-Total Sul	2.247.281.146	4.842.784.319,29	2,15
TOTAL	16.828.901.499	36.108.680.589,44	2,15

(*) Nota: Para as Ceasas de Caruaru/PE, Belém/PA e Cachoeiro do Itapemerim/ES foram considerados os mesmos dados de 2017, por ausência de informações consolidadas.

Fonte: Conab

Origem e Sazonalidade das Hortaliças

A matriz a seguir (Tabela 4), apresenta a origem, por estados, do grupo hortaliças nas Centrais de Abastecimento (Ceasas) do Brasil. Foram consideradas todas as Ceasas integradas ao SIMAB – Sistema de Informação de Mercados de Abastecimento do Brasil em 2018. Na Tabela está representada toda a movimentação de hortaliças no ano, demonstrando os quantitativos ofertados que adentram nas Ceasas de cada estado e identificando, mensalmente, os totais movimentados, onde se pode observar a sazonalidade dessa oferta. A matriz que ora se apresenta foi elaborada com os dados de origem e de destino de 31 Ceasas, que, juntas, representam 70% da comercialização total do país nos entrepostos atacadistas, agrupadas mensalmente. Utilizando-se a mesma metodologia elaborada por estado, através do SIMAB, é possível discriminar a origem dos produtos por mesorregião, microrregião e município, bem como realizar o mesmo estudo para as hortaliças individualmente, por grupo ou subgrupo que são movimentadas nos mercados atacadistas. Atualmente, o sistema contempla 109 hortaliças, e sua consulta é pública, podendo ser feita através do link <http://dw.ceasa.gov.br/>.

Sobre a matriz em questão, verifica-se, no Gráfico 4, que os estados que mais contribuíram para a composição da oferta de hortaliças são, pela ordem: Minas Gerais (28%), São Paulo (26%), Paraná (11%), Goiás (10%), Rio de Janeiro (7%) e Espírito Santo (5%). Observa-se, no mesmo gráfico, os principais produtos que formam a oferta, sendo que o tomate e a batata estão dentre as cinco hortaliças ofertadas em todos os mercados atacadistas, exceto no Espírito Santo, onde a batata não participa.

No gráfico sazonalidade da oferta das hortaliças (Gráfico 5), percebe-se destaque nas quantidades oriundas dos estados de São Paulo e de Minas Gerais. No primeiro estado existe certa predominância para quase todo o segundo semestre do ano. Para Minas Gerais, Rio de Janeiro, Espírito Santo, Pernambuco e Bahia, a oferta, de certa forma, apresenta constância durante o ano. No Paraná, em Santa Catarina e no Rio Grande do Sul, os maiores níveis de oferta se concentram no primeiro semestre do ano, variando de acordo com a maior presença de suas principais culturas – batata e cebola. De modo inverso, o estado de Goiás apresenta concentração de oferta no segundo semestre. Atualmente, o estado é referência na produção de batata, cebola e tomate. As

duas primeiras com produção localizada, principalmente, na microrregião Entorno de Brasília, sobretudo no município de Cristalina; e a última, na microrregião Goiânia, com destaque para os municípios de Goianópolis e Leopoldo de Bulhões.

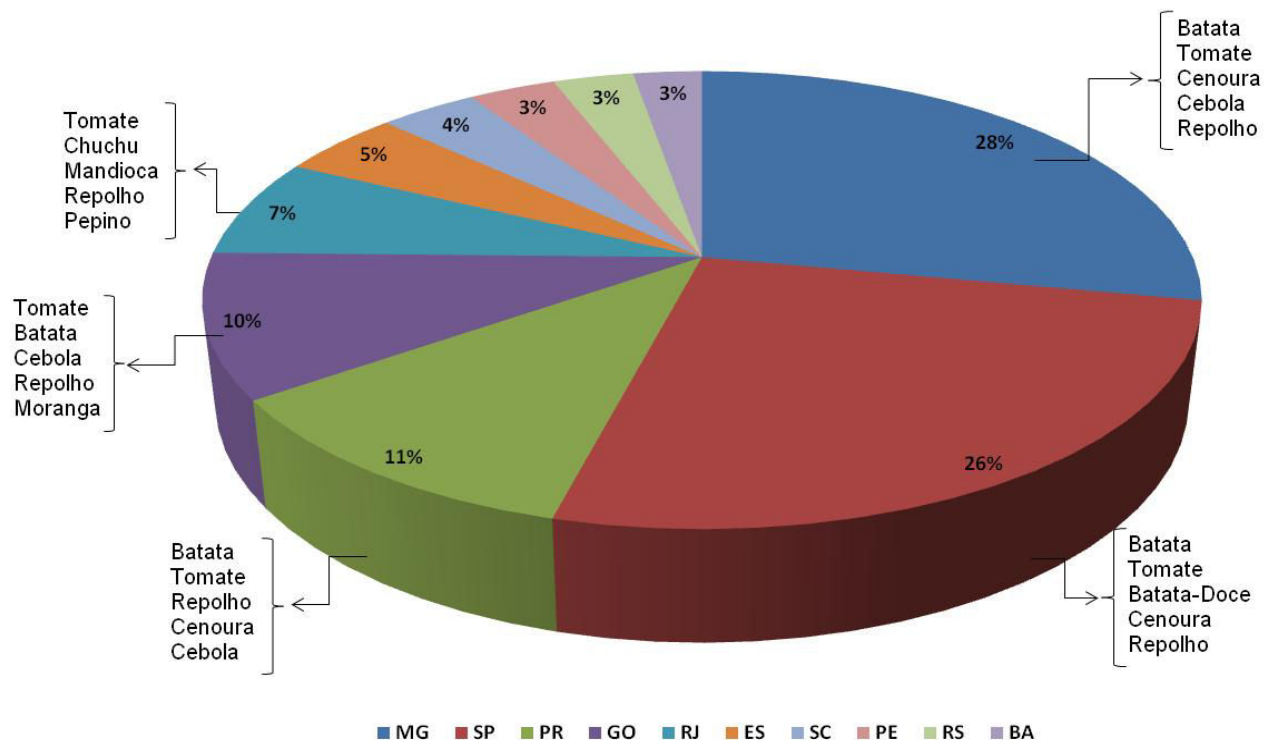
Por fim, os seis estados com maior participação na oferta de hortaliças, agrupados, perfazem um total de 87% da oferta total, com base nas Ceasas que integram o sistema. Os produtos de destaque são a batata, a cebola, o tomate, a cenoura, o repolho e a batata-doce.

Tabela 4: Unidades da Federação de origem das hortaliças comercializadas em 2018.

UF de Origem	QUANTIDADE EM 2018												TOTAL
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	
MG	119.871.572	110.496.564	121.725.414	127.648.844	126.961.798	137.442.814	136.483.548	128.768.757	120.672.438	140.585.315	140.990.124	127.596.029	1.539.243.217
SP	107.310.912	101.012.666	110.158.943	102.655.203	96.888.646	121.900.856	121.316.403	138.247.736	148.316.191	143.603.220	130.527.601	106.114.367	1.428.052.744
PR	72.983.092	60.857.266	68.065.957	65.011.343	45.166.280	58.810.877	32.486.123	27.545.284	27.145.887	30.591.634	40.408.319	83.474.699	612.546.761
GO	32.171.619	33.606.317	38.905.500	30.421.187	29.673.096	48.507.504	66.979.727	70.251.419	59.355.631	61.424.491	48.075.775	38.652.898	558.025.164
RJ	27.220.856	23.769.969	27.341.818	27.772.044	29.741.170	35.641.172	43.699.985	44.246.606	37.468.551	34.615.730	29.699.327	24.042.290	385.259.518
ES	26.233.793	22.463.832	23.023.246	18.369.198	16.315.329	25.571.729	21.520.448	22.808.026	23.254.027	22.133.680	17.906.766	19.499.510	259.099.584
SC	32.927.451	38.651.449	44.032.434	32.162.315	13.664.147	6.937.146	1.976.604	2.106.220	2.023.061	2.420.009	8.221.458	22.833.418	207.955.712
PE	13.922.128	13.416.962	15.357.934	15.976.748	15.877.072	17.673.941	16.760.857	16.678.986	15.183.477	16.149.187	15.052.853	13.463.444	185.513.559
RS	34.506.067	34.566.474	45.398.140	20.736.020	15.952.504	7.858.194	1.746.669	197.090	197.151	1.130.270	1.479.969	7.822.089	171.590.637
BA	11.431.648	10.009.263	12.228.815	10.094.379	9.326.986	13.129.921	12.596.865	16.739.368	15.930.012	14.418.899	11.200.150	9.331.524	146.437.830
CE	6.461.298	5.978.645	6.489.750	6.517.330	6.651.460	6.492.742	6.488.632	6.550.627	6.203.555	6.641.801	6.185.258	6.271.817	76.932.915
DF	4.917.363	4.635.393	30.891.413	87.710	75.278	224.820	237.555	225.741	367.475	613.090	397.500	48.500	42.721.838
RN	5.451.534	3.637.036	2.287.877	2.324.647	2.288.115	3.165.130	2.959.155	2.900.012	2.803.019	3.598.169	3.695.166	3.717.719	38.827.579
IMPORTADOS	1.511.699	1.913.880	4.001.358	5.522.193	5.771.478	5.288.617	2.463.574	1.963.737	943.605	1.359.660	1.230.543	1.721.428	33.691.772
PB	2.769.429	2.138.049	2.109.838	2.212.347	2.257.800	2.282.510	2.663.071	2.963.700	3.150.093	3.117.821	3.107.256	3.264.901	32.036.815
MA	41.501	316.500	1.763.380	1.549.800	1.779.640	1.350.050	420.800	293.000	208.500	133.960	167.000	41.000	8.065.131
SE	309.172	227.541	254.854	94.504	77.842	105.058	111.189	299.643	526.076	523.572	687.300	551.915	3.768.666
RO	542.830	338.007	311.670	151.210	28.600	123.030	251.000	331.248	623.875	871.452	152.364	30.330	3.755.616
AC	151.139	116.396	206.670	135.958	175.591	279.428	176.895	132.822	146.809	148.613	150.045	198.185	2.018.551
TO	252.400	191.500	198.500	321.004	218.500	207.000		89.900	132	55.700	27.100	32.672	1.594.408
AL	58.075	67.627	84.288	86.266	29.785	83.328	256.778	244.743	190.126	238.168	126.172	58.395	1.523.751
MS	107.400	3.300	19.900	35.403	26.150	27.960	8.820	5.900	46.900	54.180	67.000	3.970	406.883
RR						30.000	37.100		88.100	55.900	28.000		239.100
MT	240			12.500		31.500	35.692	1.540	66.290	7.000	4.000	1.224	159.986
AP	90.828											19.000	109.828
PA	28.416	90	30.000	300	14.000	15.000					783		88.589
PI	7.000		15.000	80			30						22.110
TOTAL	501.279.462	468.414.726	554.902.699	469.898.503	418.961.267	493.180.327	471.677.520	483.592.105	464.910.981	484.491.521	459.587.829	468.791.324	5.739.688.264

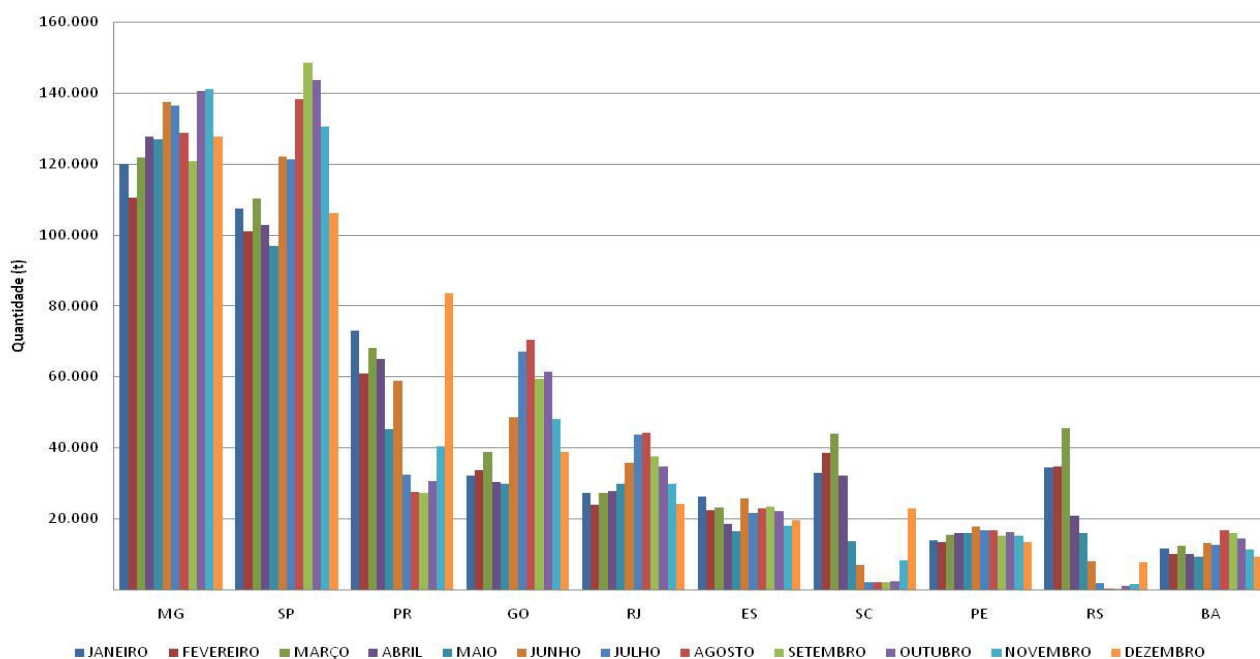
Fonte: Conab

Gráfico 4: Participação dos estados e suas principais hortaliças comercializadas em 2018.



Fonte: Conab

Gráfico 5: Sazonalidade da oferta de hortaliças em 2018.



Fonte: Conab

Origem e Sazonalidade das Frutas

A matriz, a seguir, apresenta a origem, por estado, do grupo frutas nas Ceasas do Brasil. Foram consideradas todas aquelas integradas ao SIMAB em 2018. A matriz representa toda a movimentação de frutas no ano, com os quantitativos ofertados de cada estado que adentraram nas Ceasas, bem como identifica mensalmente os totais movimentados, permitindo observar a sazonalidade desta oferta. Assim como para as hortaliças, a matriz (Tabela 5) foi elaborada com os dados de origem e destino de 31 Ceasas, que, juntas, representam 70% da comercialização total do Brasil nos entrepostos atacadistas, agrupadas mensalmente.

Sobre a matriz sobre a qual discurremos, pelo Gráfico 6, temos que os estados que mais contribuíram para a composição da oferta de frutas são, na ordem: São Paulo (30%), Minas Gerais (14%), Bahia (11%), Espírito Santo (8%), Pernambuco (7%) e Rio Grande do Sul (6%). A quantidade de frutas importadas perfaz menos de 3% do total apurado. Ao observarmos o mesmo gráfico, verificamos os principais produtos que foram ofertados. A banana, a laranja e a tangerina estão entre as cinco frutas de destaque nos entrepostos atacadistas.

No gráfico acerca da sazonalidade da oferta das frutas (Gráfico 7), São Paulo, Minas Gerais e Bahia são destaques. Na Bahia, Espírito Santo, Rio Grande do Norte e em São Paulo, a comercialização é maior no 1º e no 4º trimestre. Já em Minas Gerais e em Goiás, o pico da comercialização se dá no meio do ano. No Rio de Janeiro, a produção se concentra mais no fim do ano. Pernambuco, Ceará, Santa Catarina e Paraná apresentam distribuição mais constante durante o ano. Minas Gerais e Espírito Santo são os maiores produtores nacionais de banana, e São Paulo é o maior produtor geral de cítricos (laranja, limão e tangerina).

Nos dois estados que mais contribuem para a produção das frutas, Minas Gerais (com 722 mil toneladas) e São Paulo (com 1,56 milhão de toneladas), os municípios de destaque são, em toneladas: Jaíba (90 mil), Janaúba (37 mil), Matias Cardoso (33 mil), Frutal (29 mil), Uberlândia (28 mil) e Uberaba (27 mil) – em Minas Gerais –, e São Paulo (185 mil), Limeira (91 mil), Conchal (86 mil), Aguaí (55 mil), Monte Alto (48 mil) e Itajobi (47 mil) – em São Paulo.

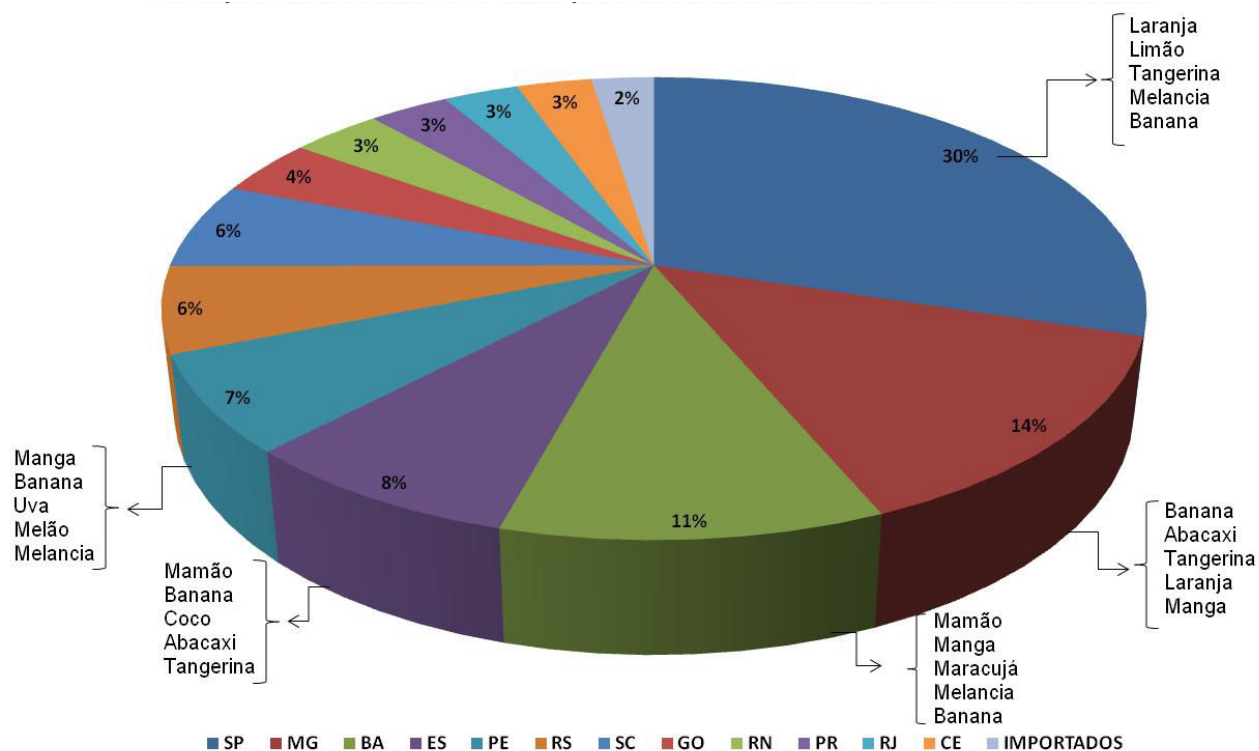
Finalmente, consoante os dados do SIMAB, os seis estados com maior participação na oferta de frutas, quando observados de forma agrupada, perfazem um total de 76% dentro da oferta total. Os produtos em relevo são a banana, a laranja, a manga, a tangerina e a melancia. O abacaxi, o limão e o mamão se destacam menos do que as frutas anteriormente citadas.

Tabela 5: Unidades da Federação de origem das frutas comercializadas em 2018.

UF de Origem	QUANTIDADE EM 2018											
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
SP	148.277.230	126.896.812	152.424.392	153.793.771	113.218.788	117.311.224	96.039.068	101.903.578	112.808.094	126.537.696	145.179.891	168.100.220
MG	54.883.252	48.289.345	50.359.991	51.265.832	55.365.686	65.723.139	72.625.065	71.034.965	61.784.849	65.665.609	59.579.063	65.570.771
BA	42.948.711	46.213.594	51.365.631	49.755.486	32.805.781	45.647.586	41.279.127	39.441.313	48.791.803	57.181.531	52.339.149	46.054.476
ES	45.863.421	39.488.190	37.734.303	29.172.237	23.449.608	30.669.065	30.257.061	28.089.134	33.229.277	38.501.371	36.540.508	41.478.022
PE	28.731.803	22.559.378	28.531.593	30.536.578	28.079.409	28.933.879	28.112.091	25.808.231	30.438.163	38.136.285	33.642.291	32.097.756
RS	61.027.124	55.438.383	40.533.280	16.962.545	10.439.009	15.862.050	13.566.860	15.207.424	16.600.953	16.718.440	13.751.992	39.544.157
SC	25.775.584	24.874.004	33.355.112	32.268.181	24.055.744	25.993.306	23.508.841	25.302.324	24.383.573	26.308.240	23.222.465	26.398.696
GO	11.855.904	11.010.226	15.120.992	9.503.180	15.014.486	26.302.017	22.908.573	19.615.771	25.642.442	26.442.355	12.277.854	11.388.463
RN	18.474.619	16.588.980	16.899.173	13.543.615	9.970.892	10.953.655	11.269.369	14.136.137	17.085.452	18.039.844	17.718.779	21.023.218
PR	16.487.791	13.473.436	13.845.449	13.496.254	11.414.579	17.083.371	16.956.715	12.070.872	10.121.078	13.004.525	11.600.577	15.107.841
RJ	12.741.902	7.462.362	7.628.014	9.113.417	9.765.590	10.081.062	9.769.902	9.668.031	13.917.682	21.212.043	22.512.677	21.338.044
CE	14.833.592	10.442.121	10.990.006	11.071.294	9.682.441	10.990.241	11.327.333	13.558.496	14.717.895	16.748.108	15.031.533	15.041.871
IMPORTADOS	11.277.704	13.445.798	15.391.837	13.971.866	6.934.122	9.690.398	7.223.001	8.243.556	10.632.657	10.300.969	10.014.941	11.558.628
SE	8.281.502	7.812.690	9.349.014	10.963.237	6.550.073	8.905.046	10.198.370	10.564.762	9.032.299	9.621.516	6.069.339	5.003.738
PA	9.313.615	11.364.579	13.904.456	10.361.615	6.374.705	6.451.448	4.521.505	1.344.660	824.699	605.099	281.624	2.194.174
TO	5.440.306	4.465.975	4.292.608	6.362.107	4.023.084	3.870.369	7.864.825	9.554.093	9.185.141	5.589.849	1.291.160	1.581.900
PB	6.237.852	3.399.711	3.169.609	3.085.924	3.193.281	4.354.325	3.695.097	3.978.969	5.161.948	5.963.914	5.006.831	4.303.283
AL	2.440.770	1.827.015	1.390.904	751.338	840.621	1.039.427	880.768	942.311	734.944	1.172.942	1.051.195	2.031.076
MA	85.000	81.596	149.968	483.910	513.875	2.592.211	2.773.571	1.888.406	588.236	47.886	31.100	368.500
PI	1.600	32.006	253.176	212.031	422.144	1.453.374	1.136.918	1.317.122	1.319.701	810.909	70.304	53.284
MS	1.356.799	322.314	353.180	338.797	829.000	302.432	245.540	433.259	349.980	403.932	448.300	223.683
AC	441.666	449.460	426.751	296.172	319.418	347.002	245.933	203.751	292.221	287.494	239.703	260.587
DF	1.065.736	954.926	1.117.360	8.250	182	1.695	8.082		7.488	42.600	5.940	9.456
MT	535.500	6.344	142.000	29.000	104.000	158.380		140.642	4.126	507.780	111.880	145.000
RO		30	19.250	10.200	21.080	29.540	17.860	28.763	35.170	87.939	39.124	1.280
AM		3.400				1.280				21.802	13.990	16.720
AP						10.050						
TOTAL	528.378.983	466.902.675	508.748.049	467.356.837	373.387.598	444.757.572	416.431.475	414.476.560	447.689.871	499.960.678	468.072.210	530.894.844
												5.567.057.352

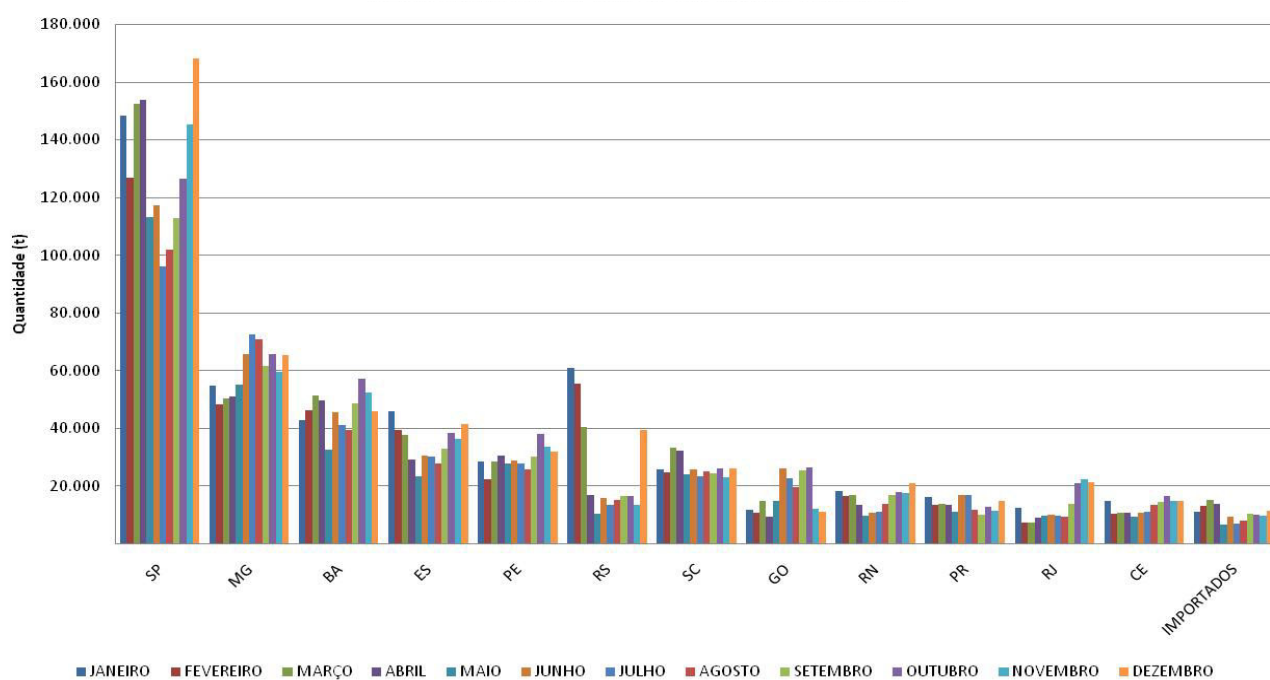
Fonte: Conab

Gráfico 6: Participação dos estados e suas principais frutas comercializadas em 2018.



Fonte: Conab

Gráfico 7: Sazonalidade da oferta de frutas em 2018.



Fonte: Conab



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL