



PROHORT

CENTRAIS DE ABASTECIMENTO

Comercialização Total de Frutas e Hortaliças

Volume 3 – 2019

Brasília/DF, 2020



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

Guilherme Soria Bastos Filho

Diretor-Executivo de Operações e Abastecimento

Bruno Scalon Cordeiro

Diretor-Executivo de Política Agrícola e Informações

Bruno Scalon Cordeiro

Diretor-Executivo de Gestão de Pessoas

Cláudio Rangel Pinheiro

Diretor-Executivo Administrativo, Financeiro e de Fiscalização

José Ferreira da Costa Neto

Superintendente de Abastecimento Social

Diracy Betânia Cavalcante Lemos Lacerda

Assistente da Superintendência de Abastecimento Social

Ana Rita da Costa Pinto

Gerente de Modernização do Mercado Hortigranjeiro

Joyce Silvino Rocha Oliveira Fraga

Equipe Técnica da GEHOR

Anibal Teixeira Fontes

Arthur Henrique Pacífico de Vasconcelos

Felipe Barros de Sousa

Fernando Chaves Almeida Portela

Maria Madalena Izoton

Newton Araújo Silva Júnior

Paulo Roberto Lobão Lima



CENTRAIS DE ABASTECIMENTO

Comercialização Total de Frutas e Hortaliças

Volume 3 – 2019

ISSN: 2595-2838

Centrais de Abastecimento, Brasília, v.1, p. 1-16, 2020



Conab Companhia Nacional de Abastecimento

Copyright © 2020 – 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: Joyce Silvino Rocha Oliveira Fraga

Colaboradores: Anibal Teixeira Fontes, Felipe Barros de Sousa, Fernando Chaves Almeida Portela, Maria Madalena Izoton, Newton Araújo Silva Junior, Paulo Roberto Lobão Lima

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.....	18
Origem e Sazonalidade das Frutas.....	22

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 2018, 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 2019, este setor da economia movimentou 16.806.200 t (dezesesseis milhões, oitocentas e seis mil e duzentas toneladas) de hortaliças e frutas, representando R\$ 41.014.218.654,79 (quarenta e um bilhões, catorze milhões, duzentos e dezoito mil, seiscentos e cinquenta e quatro reais e setenta e

nove centavos). Ao se comparar com a mesma base de dados de 2018, nota-se estabilidade no quantitativo comercializado, e aumento de 12,97% no valor transacionado.

As regiões Sudeste, Norte e Sul apresentaram aumentos de 1,96%, 77,18% e 1,52%, respectivamente, no total comercializado, em relação a 2018. No que tange ao valor, os aumentos foram de 15,5%, 106,57% e 16,42%, pela ordem. Já as regiões Nordeste e Centro-Oeste tiveram redução de 3,6% e 3,35%, concomitantemente, na comercialização. Em termos de valor, a queda foi de 6,43% para a primeira e aumento de 5,67% para a segunda. Já em relação a valores de comercialização absolutos, a Ceagesp – São Paulo, Ceasa/RJ – Rio de Janeiro e CeasaMinas – Belo Horizonte, com 3,17, 1,7 e 1,45 milhões de toneladas.

No que tange ao percentual de participação das regiões na comercialização do setor hortigranjeiro, o cenário tem-se mantido constante nos últimos anos. A região Sudeste respondeu por 55% (9.308.180 toneladas), seguida da região Nordeste, com 22% (3.689.389 toneladas), Sul com 13,5% (2.281.451 toneladas), Centro-Oeste com 9% (1.464.078 toneladas) e Norte 0,5% (63.103 toneladas). Quando se considera o valor transacionado, o percentual do Sudeste perfaz 56,5%; o Nordeste, 20%; o Sul, 14%; o Centro-Oeste, 9%; e o Norte, 0,5%.

O preço médio do hortigranjeiro no atacado em 2019, calculado pelo quociente do valor transacionado pela quantidade comercializada, foi de R\$ 2,44, enquanto em 2018 foi de R\$ 2,15, representando um aumento de 13,4%. 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.

Vários fatores associados influenciaram nesse aumento percentual do preço médio, como aumento dos insumos em virtude da alta do dólar no período (a maior parte dos insumos é importada), ondas de calor e/ou chuvas volumosas, em regiões produtoras das principais culturas (batata, tomate, cebola, banana, maçã, laranja e outras), a opção por exportar em vez de vender o produto dentro do território nacional, o que pressionou as cotações internas, menor produção por causa de menores investimentos anuais, dentre outros fatores.

Deve-se salientar que, em primeiro lugar, não há informações estatísticas para Ceasa/ES - Cachoeiro do Itapemerim, Ceasa/ES - São Mateus, Ceasa/PA - Belém, Ceasa/MG - Itajubá, Ceasa/MG - Varginha, Ceasa/RN, Nova Ceasa Piauí, Ceasa/MT,

Ceasa/SP - Guaratinguetá. Aliás, justamente pela ausência dos dados da Ceasa/PA e aumento de mais de 100% na comercialização da Ceasa/TO – Palmas é que houve um notável incremento nos dados da Região Norte, no comparativo do estudo consolidado em 2018 e no atual. Em segundo lugar, os dados da Ceasa/SP - Campinas, CRAISA/SP, Ceasa/RJ - São José de Ubá e o valor transacionado da Ceasa/MS - Campo Grande foram repetidos em 2019 para viabilizar a comparação. Em terceiro lugar, os dados da Ceasa Caruaru/PE de 2018 foram revisados, a pedido do próprio mercado. Os dados da Ceasa/PR - Maringá e Ceasa/PR - Foz do Iguaçu foram estimados, já que existiam alguns meses não lançados nos sistemas.

Tabela 1: Quantidade e Valor de Hortigranjeiros Comercializados nos Entrepósitos Atacadistas, por região, em 2019.

Entrepósito Atacadista	Hortigranjeiros			
	Quantidade (Kg) 2019	% em relação a 2018	Valor (R\$) 2019	% em relação a 2018
CEASA/GO - Goiânia	882.443.294	-5,76%	2.401.159.757,16	7,12%
CEASA/DF - Brasília	309.031.111	-2,75%	850.461.419,74	-3,46%
CEASA/MS - Campo Grande	191.600.253	-0,77%	179.207.432,00	-4,36%
Central de Abastecimento Regional de Anápolis - GO	81.002.890	19,85%	195.356.927,64	60,39%
Subtotal Centro - Oeste	1.464.077.548	-3,35%	3.626.185.536,54	5,67%
CEASA/PE - Recife	640.781.000	-5,95%	1.526.976.000,00	5,94%
CEASA/PE - Caruaru	221.402.714	10,00%	949.765.850,00	10,00%
CEASA/CE - Fortaleza	446.963.404	-1,06%	1.275.181.326,00	10,30%
CEASA/CE - Tianguá	70.943.100	-0,15%	114.129.840,00	8,78%
CEASA/CE - Cariri	50.168.120	2,61%	92.793.500,00	3,33%
Autarquia Municipal de Abastecimento - Juazeiro/BA	1.284.630.000	-3,40%	2.471.436.900,00	2,68%
CEASA/BA - Salvador (EBAL)	465.744.593	-13,24%	1.117.185.400	1,62%
CEASA/BA - Paulo Afonso	10.310.307	-8,69%	23.030.519,16	-3,56%
CEASA/PB - Campina Grande	157.297.532	0,72%	305.320.534,36	20,57%
CEASA/PB - João Pessoa	132.832.280	9,88%	270.960.209,34	24,22%
CEASA/PB - Patos	42.578.801	-4,02%	83.902.209,91	9,32%
Ceasa/AL - Maceió	20.250.271	-	-	-
CEASA/MA - São Luis	145.487.140	-5,04%	-	-
Subtotal Nordeste	3.689.389.262	-3,60%	8.230.682.288,77	6,43%
CEASA/TO - Palmas	54.713.695	101,36%	163.806.567,00	168,72%
CEASA/AC - Rio Branco	8.389.303	-0,64%	10.000.000,00	-56,86%
Subtotal Norte	63.102.998	77,18%	173.806.567,00	106,57%
CEAGESP - São Paulo	3.171.534.138	4,89%	8.539.039.528,16	14,00%
CEASA/SP - Campinas	603.916.736	-	1.541.556.217,49	-
CEAGESP - Ribeirão Preto	282.688.261	0,81%	684.609.551,35	18,26%
CEAGESP - São José dos Campos	107.848.548	13,02%	263.327.847,33	47,21%
CEAGESP - Sorocaba	145.524.865	-3,35%	351.784.996,50	24,17%
CEASA/SP - Santo André (CRAISA)	121.488.598	-	288.620.408,58	-
CEAGESP - Presidente Prudente	59.988.152	9,19%	126.976.546,49	17,62%
CEAGESP - Bauru	96.180.306	-5,21%	219.241.621,57	8,36%

Cont.

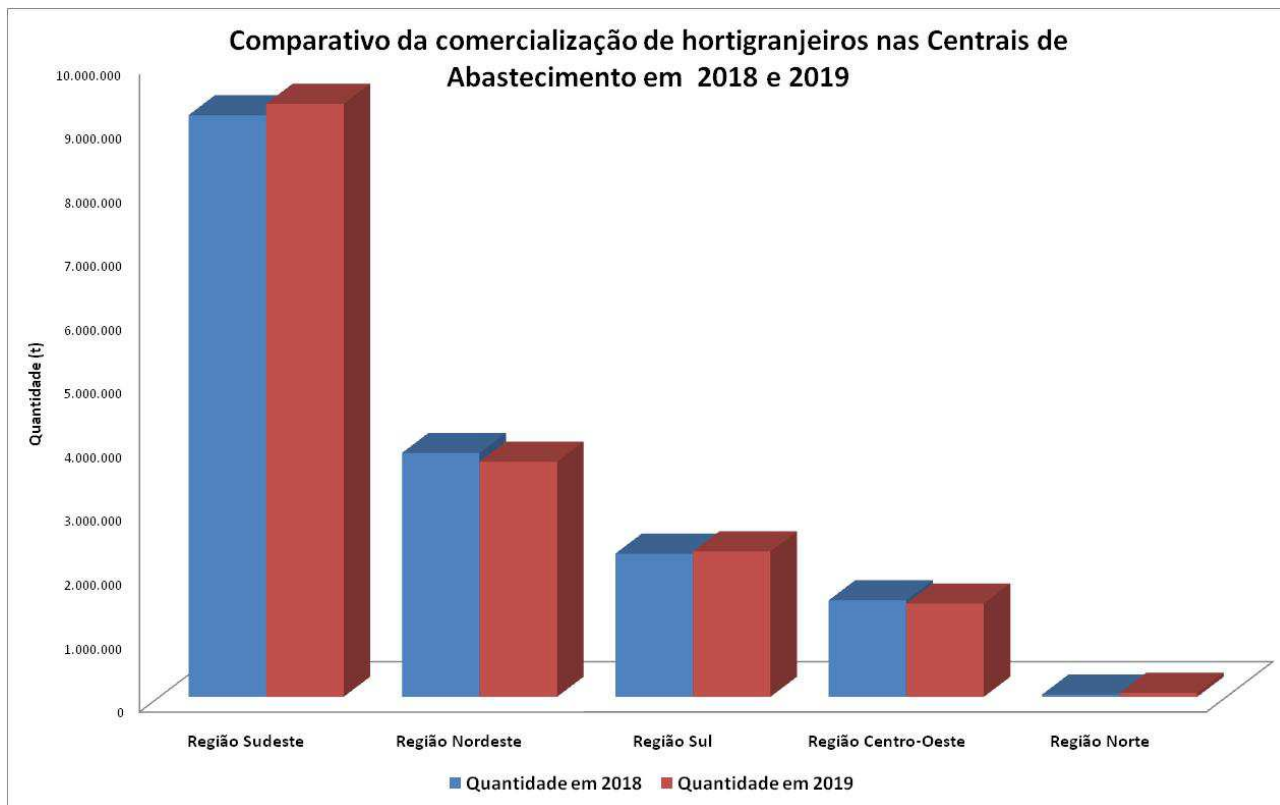
Centrais de Abastecimento: comercialização de 2019

CEAGESP - São José do Rio Preto	106.594.045	116,92%	289.481.956,35	139,48%
CEAGESP - Araraquara	43.670.638	-6,33%	114.115.281,61	4,99%
CEAGESP - Araçatuba	22.051.683	-14,53%	68.607.180,15	-5,67%
CEAGESP - Piracicaba	28.056.345	12,34%	54.942.636,12	10,18%
CEAGESP - Marília	17.715.742	-10,66%	47.034.944,07	-11,86%
CEAGESP - Franca	12.790.855	-6,14%	31.017.987,20	12,24%
CEASA/ES - Vitória	442.102.967	4,84%	1.040.300.267,82	25,59%
CEASA/ES - Colatina	9.770.202	-3,04%	22.758.928,45	17,28%
CEASA/MG - Grande BH	1.447.554.225	-1,24%	3.175.704.668,94	17,30%
CEASA/MG - Uberlândia	232.489.940	-7,90%	607.754.562,85	8,01%
CEASA/MG - Uberaba	136.506.616	-2,84%	303.427.676,19	26,62%
CEASA/MG - Juiz de Fora	80.606.792	2,90%	200.544.629,97	22,84%
CEASA/MG - Caratinga	56.922.130	4,26%	117.253.681,72	22,41%
CEASA/MG - Governador Valadares	36.743.045	2,10%	80.865.811,55	20,59%
CEASA/MG - Poços de Caldas	32.978.413	1,85%	74.600.941,13	20,71%
CEASA/MG - Barbacena	12.255.263	12,84%	28.796.875,30	31,10%
CEANORTE - Montes Claros - MG	42.918.359	8,02%	74.770.235,18	26,19%
Mercado Municipal - Patos de Minas - MG	30.851.224	12,83%	89.321.282,00	44,76%
CEASA/RJ - Rio de Janeiro	1.700.272.891	-0,34%	4.455.031.332,18	18,58%
CEASA/RJ - São Gonçalo	149.970.853	-10,95%	343.068.591,77	-6,39%
CEASA/RJ - Nova Friburgo	33.734.044	1,06%	49.407.854,14	13,81%
CEASA/RJ - Ponto de Pergunta	32.340.209	12,26%	42.541.903,85	21,68%
CEASA/RJ - São José de Ubá	8.000.282		11.786.920,38	
CEASA/RJ - Paty do Alferes	2.113.576	-32,94%	7.327.028,28	32,47%
Subtotal Sudeste	9.308.179.943	1,96%	23.345.619.894,67	15,50%
CEASA/PR - Curitiba	811.565.860	10,02%	1.917.454.670,76	29,52%
CEASA/PR - Londrina	195.618.858	-	451.649.740,19	-
CEASA/PR - Maringá	105.912.054,00	-11,36%	316.597.652,46	5,47%
CEASA/PR - Foz do Iguaçu	80.799.502	-1,92%	205.700.870,94	-0,39%
CEASA/PR - Cascavel	41.629.158	-1,95%	116.872.385,70	13,24%
CEASA/RS - Porto Alegre	606.307.556	-2,30%	1.551.294.317,95	19,33%
CEASA/RS - Caxias do Sul	39.355.024	2,38%	103.346.094,04	10,64%
CEASA/SC - Florianópolis	320.349.996	-3,72%	780.229.990,93	11,84%
CEASA/SC - Blumenau	66.905.282	3,33%	163.074.430,34	-10,69%
CEASA/SC - Tubarão	13.007.431	-1,27%	31.704.214,50	16,81%
Subtotal Sul	2.281.450.721	1,52%	5.637.924.367,81	16,42%
TOTAL	16.806.200.472	0,31%	41.014.218.654,79	12,97%

Notas explicativas relativas à tabela anterior:

1. Não há informações estatísticas no período para Ceasa/ES - Cachoeiro do Itapemerim, Ceasa/ES - São Mateus, Ceasa/PA - Belém, Ceasa/MG - Itajubá, Ceasa/MG - Varginha, Ceasa/RN, Nova Ceasa Piauí, Ceasa/MT, Ceasa/SP - Guaratinguetá.
2. Os dados da Ceasa/SP - Campinas, CRAISA/SP, Ceasa/RJ - São José de Ubá foram repetidos em 2019 para viabilizar a comparação.
3. Os dados da Ceasa Caruaru/PE de 2018 foram reavaliados, sob demanda do próprio mercado. Os dados da Ceasa/PR - Maringá e Ceasa/PR - Foz do Iguaçu foram estimados, já que existiam alguns meses não lançados nos sistemas.

Gráfico 1: Comparativo da comercialização de hortigranjeiros nas Centrais de Abastecimento em 2018 e 2019



Fonte: Conab

Tabela 2: Ranking de comercialização de hortigranjeiros nos Entrepósitos Atacadistas com base na quantidade anual de 2019.

Entrepósito Atacadista	Quantidade (Kg) 2019	Ranking
CEAGESP - São Paulo	3.171.534.138	1º
CEASA/RJ - Rio de Janeiro	1.700.272.891	2º
CEASA/MG - Grande BH	1.447.554.225	3º
Autarquia Municipal de Abastecimento - Juazeiro/BA	1.284.630.000	4º
CEASA/GO - Goiânia	882.443.294	5º
CEASA/PR - Curitiba	811.565.860	6º
CEASA/PE - Recife	640.781.000	7º
CEASA/RS - Porto Alegre	606.307.556	8º
CEASA/SP - Campinas	603.916.736	9º
CEASA/BA - Salvador (EBAL)	465.744.593	10º
CEASA/CE - Fortaleza	446.963.404	11º
CEASA/ES - Vitória	442.102.967	12º
CEASA/SC - Florianópolis	320.349.996	13º
CEASA/DF - Brasília	309.031.111	14º
CEAGESP - Ribeirão Preto	282.688.261	15º
CEASA/MG - Uberlândia	232.489.940	16º
CEASA/PE - Caruaru	221.402.714	17º
CEASA/PR - Londrina	195.618.858	18º
CEASA/MS - Campo Grande	191.600.253	19º
CEASA/PB - Campina Grande	157.297.532	20º
CEASA/RJ - São Gonçalo	149.970.853	21º
CEAGESP - Sorocaba	145.524.865	22º
CEASA/MA - São Luis	145.487.140	23º
CEASA/MG - Uberaba	136.506.616	24º
CEASA/PB - João Pessoa	132.832.280	25º
CEASA/SP - Santo André (CRAISA)	121.488.598	26º
CEAGESP - São José dos Campos	107.848.548	27º
CEAGESP - São José do Rio Preto	106.594.045	28º
CEASA/PR - Maringá	105.912.054	29º
CEAGESP - Bauru	96.180.306	30º
Central de Abastecimento Regional de Anápolis - GO	81.002.890	31º
CEASA/PR - Foz do Iguaçu	80.799.502	32º
CEASA/MG - Juiz de Fora	80.606.792	33º
CEASA/CE - Tianguá	70.943.100	34º
CEASA/SC - Blumenau	66.905.282	35º
CEAGESP - Presidente Prudente	59.988.152	36º
CEASA/MG - Caratinga	56.922.130	37º

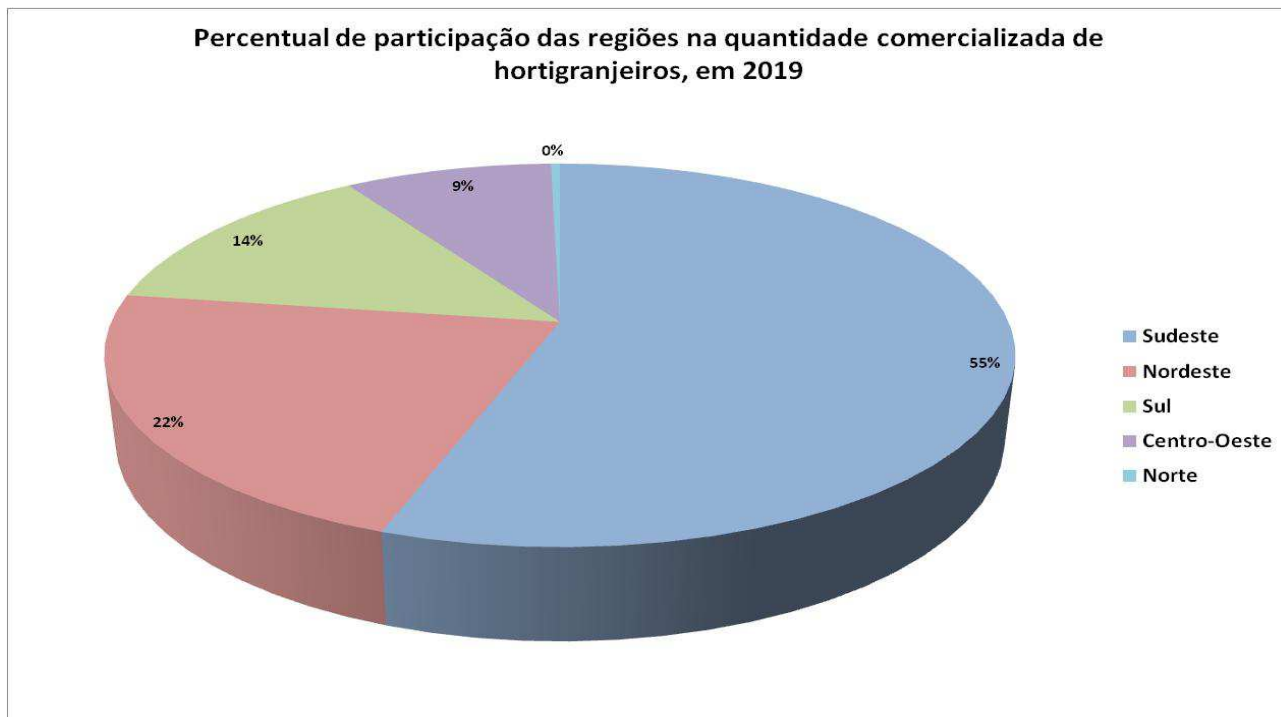
Cont.

Centrais de Abastecimento: comercialização de 2019

CEASA/TO - Palmas	54.713.695	38º
CEASA/CE - Cariri	50.168.120	39º
CEAGESP - Araraquara	43.670.638	40º
CEANORTE - Montes Claros - MG	42.918.359	41º
CEASA/PB - Patos	42.578.801	42º
CEASA/PR - Cascavel	41.629.158	43º
CEASA/RS - Caxias do Sul	39.355.024	44º
CEASA/MG - Governador Valadares	36.743.045	45º
CEASA/RJ - Nova Friburgo	33.734.044	46º
CEASA/MG - Poços de Caldas	32.978.413	47º
CEASA/RJ - Ponto de Pergunta	32.340.209	48º
Mercado Municipal - Patos de Minas - MG	30.851.224	49º
CEAGESP - Piracicaba	28.056.345	50º
CEAGESP - Araçatuba	22.051.683	51º
Ceasa/AL - Maceió	20.250.271	52º
CEAGESP - Marília	17.715.742	53º
CEASA/SC - Tubarão	13.007.431	54º
CEAGESP - Franca	12.790.855	55º
CEASA/MG - Barbacena	12.255.263	56º
CEASA/BA - Paulo Afonso	10.310.307	57º
CEASA/ES - Colatina	9.770.202	58º
CEASA/AC - Rio Branco	8.389.303	59º
CEASA/RJ - São José de Ubá	8.000.282	60º
CEASA/RJ - Paty do Alferes	2.113.576	61º

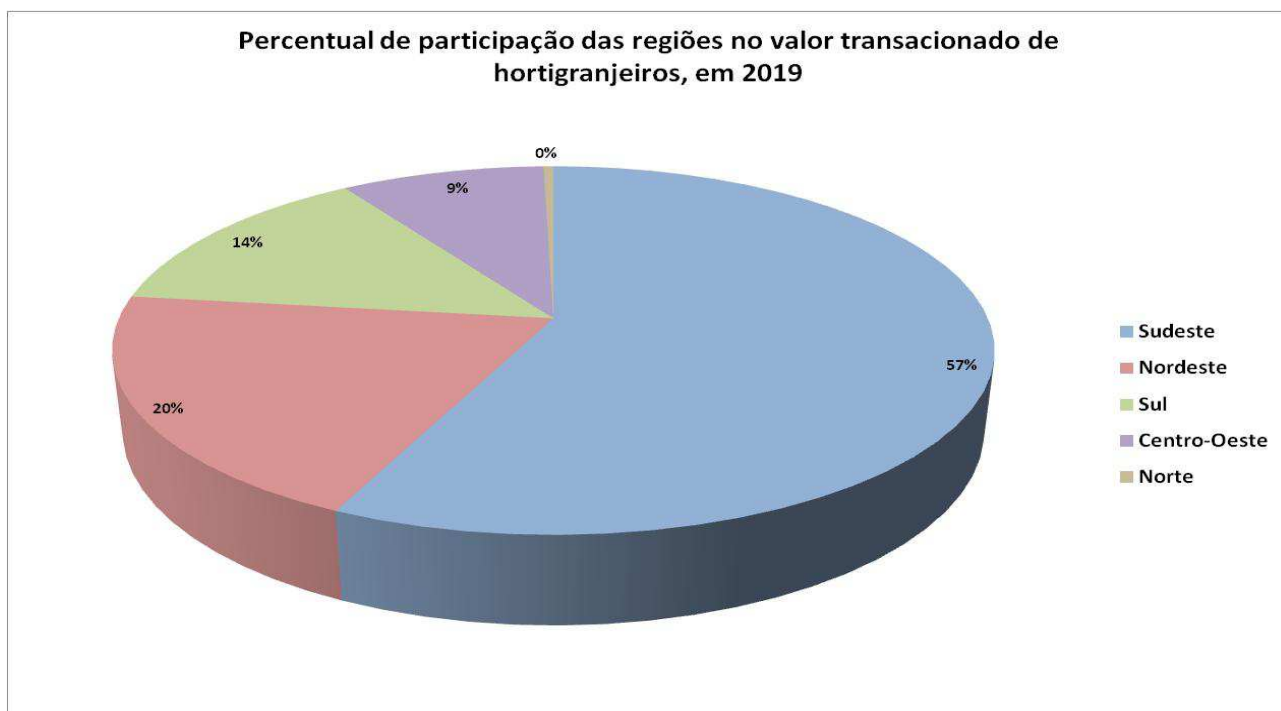
Fonte: Conab

Gráfico 2: Percentual de participação das regiões na quantidade comercializada de hortigranjeiros, em 2019.



Fonte: Conab

Gráfico 3: Percentual de participação das regiões no valor transacionado de hortigranjeiros, em 2019.



Fonte: Conab

Tabela 3: Preço Médio (R\$/Kg) do Hortigranjeiro nas Centrais de Abastecimento em 2019.

Entrepósito Atacadista	Quantidade (Kg) 2019	Valor (R\$) 2019	Preço Médio (R\$/Kg) em 2019
CEASA/GO - Goiânia	882.443.294	2.401.159.757,16	2,72
CEASA/DF - Brasília	309.031.111	850.461.419,74	2,75
CEASA/MS - Campo Grande	191.600.253	179.207.432,00	0,94
Central de Abastecimento Regional de Anápolis - GO	81.002.890	195.356.927,64	2,41
Sub -Total Centro - Oeste	1.464.077.548	3.626.185.537	2,48
CEASA/PE - Recife	640.781.000	1.526.976.000,00	2,38
CEASA/PE - Caruaru	221.402.714	949.765.850,00	4,29
CEASA/CE - Fortaleza	446.963.404	1.275.181.326,00	2,85
CEASA/CE - Tianguá	70.943.100	114.129.840,00	1,61
CEASA/CE - Cariri	50.168.120	92.793.500,00	1,85
Autarquia Municipal de Abastecimento - Juazeiro/BA	1.284.630.000	2.471.436.900,00	1,92
CEASA/BA - Salvador (EBAL)	465.744.593	1.117.185.400,00	2,40
CEASA/BA - Paulo Afonso	10.310.307	23.030.519,16	2,23
CEASA/PB - Campina Grande	157.297.532	305.320.534,36	1,94
CEASA/PB - João Pessoa	132.832.280	270.960.209,34	2,04
CEASA/PB - Patos	42.578.801	83.902.209,91	1,97
Ceasa/AL - Maceió	20.250.271	-	-
CEASA/MA - São Luis	145.487.140	-	-
Sub -Total Nordeste	3.689.389.262	8.230.682.289	2,23
CEASA/TO - Palmas	54.713.695	163.806.567,00	2,99
CEASA/AC - Rio Branco	8.389.303	10.000.000,00	1,19
Sub -Total Norte	63.102.998	173.806.567	2,75
CEAGESP - São Paulo	3.171.534.138	8.539.039.528,16	2,69
CEASA/SP - Campinas	603.916.736	1.541.556.217,49	2,55
CEAGESP - Ribeirão Preto	282.688.261	684.609.551,35	2,42
CEAGESP - São José dos Campos	107.848.548	263.327.847,33	2,44
CEAGESP - Sorocaba	145.524.865	351.784.996,50	2,42
CEASA/SP - Santo André (CRAISA)	121.488.598	288.620.408,58	2,38
CEAGESP - Presidente Prudente	59.988.152	126.976.546,49	2,12
CEAGESP - Bauru	96.180.306	219.241.621,57	2,28
CEAGESP - São José do Rio Preto	106.594.045	289.481.956,35	2,72
CEAGESP - Araraquara	43.670.638	114.115.281,61	2,61
CEAGESP - Araçatuba	22.051.683	68.607.180,15	3,11
CEAGESP - Piracicaba	28.056.345	54.942.636,12	1,96
CEAGESP - Marília	17.715.742	47.034.944,07	2,65
CEAGESP - Franca	12.790.855	31.017.987,20	2,43

Cont.

Centrais de Abastecimento: comercialização de 2019

CEASA/ES - Vitória	442.102.967	1.040.300.267,82	2,35
CEASA/ES - Colatina	9.770.202	22.758.928,45	2,33
CEASA/MG - Grande BH	1.447.554.225	3.175.704.668,94	2,19
CEASA/MG - Uberlândia	232.489.940	607.754.562,85	2,61
CEASA/MG - Uberaba	136.506.616	303.427.676,19	2,22
CEASA/MG - Juiz de Fora	80.606.792	200.544.629,97	2,49
CEASA/MG - Caratinga	56.922.130	117.253.681,72	2,06
CEASA/MG - Governador Valadares	36.743.045	80.865.811,55	2,20
CEASA/MG - Poços de Caldas	32.978.413	74.600.941,13	2,26
CEASA/MG - Barbacena	12.255.263	28.796.875,30	2,35
CEANORTE - Montes Claros - MG	42.918.359	74.770.235,18	1,74
Mercado Municipal - Patos de Minas - MG	30.851.224	89.321.282,00	2,90
CEASA/RJ - Rio de Janeiro	1.700.272.891	4.455.031.332,18	2,62
CEASA/RJ - São Gonçalo	149.970.853	343.068.591,77	2,29
CEASA/RJ - Nova Friburgo	33.734.044	49.407.854,14	1,46
CEASA/RJ - Ponto de Pergunta	32.340.209	42.541.903,85	1,32
CEASA/RJ - São José de Ubá	8.000.282	11.786.920,38	1,47
CEASA/RJ - Paty do Alferes	2.113.576	7.327.028,28	3,47
Sub -Total Sudeste	9.308.179.943	23.345.619.895	2,51
CEASA/PR - Curitiba	811.565.860	1.917.454.670,76	2,36
CEASA/PR - Londrina	195.618.858	451.649.740,19	2,31
CEASA/PR - Maringá	105.912.054	316.597.652,46	2,99
CEASA/PR - Foz do Iguaçu	80.799.502	205.700.870,94	2,55
CEASA/PR - Cascavel	41.629.158	116.872.385,70	2,81
CEASA/RS - Porto Alegre	606.307.556	1.551.294.317,95	2,56
CEASA/RS - Caxias do Sul	39.355.024	103.346.094,04	2,63
CEASA/SC - Florianópolis	320.349.996	780.229.990,93	2,44
CEASA/SC - Blumenau	66.905.282	163.074.430,34	2,44
CEASA/SC - Tubarão	13.007.431	31.704.214,50	2,44
Sub -Total Sul	2.281.450.721	5.637.924.368	2,47
TOTAL	16.806.200.472	41.014.218.655	2,44

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 2019. Na Tabela está contida toda a movimentação de hortaliças no ano, com a demonstração dos quantitativos ofertados que adentram nas Ceasas de cada estado e a identificação mensal dos totais movimentados, nos quais se pode observar a sazonalidade dessa oferta. A matriz apresentada 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. 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.

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 (25%), Goiás (10%), Paraná (9%), Rio de Janeiro (7%) e Espírito Santo (5%). Observa-se, no mesmo gráfico, os principais produtos que formaram a oferta, sendo que o tomate e a batata estão dentre as cinco hortaliças ofertadas em todos os mercados atacadistas, exceto no Rio de Janeiro, no qual a batata não participa. Outros produtos de destaque na comercialização nas principais centrais de abastecimento são a cenoura (maior produção localizada em São Gotardo/MG) e o repolho.

Destaque para as quantidades oriundas dos estados de São Paulo, Minas Gerais e Goiás, maiores produtores brasileiros de hortaliças, respectivamente com 1,47, 1,29 e 0,51 milhões de toneladas enviadas às Ceasas. Em Goiás é localizada boa parte da produção de batata e cebola, concentradas na microrregião Entorno de Brasília, em relevo o município de Cristalina. Minas se destaca com a produção de batata e cenoura no Alto Paranaíba e São Paulo, com a produção de cenoura e tomate. Nesses estados a comercialização foi mais intensa no segundo semestre. No Rio de Janeiro, Paraná, Espírito Santo, Pernambuco, Ceará, Distrito Federal e Bahia a oferta apresenta

constância durante o ano. Já em Santa Catarina a comercialização se concentra no primeiro quadrimestre do ano.

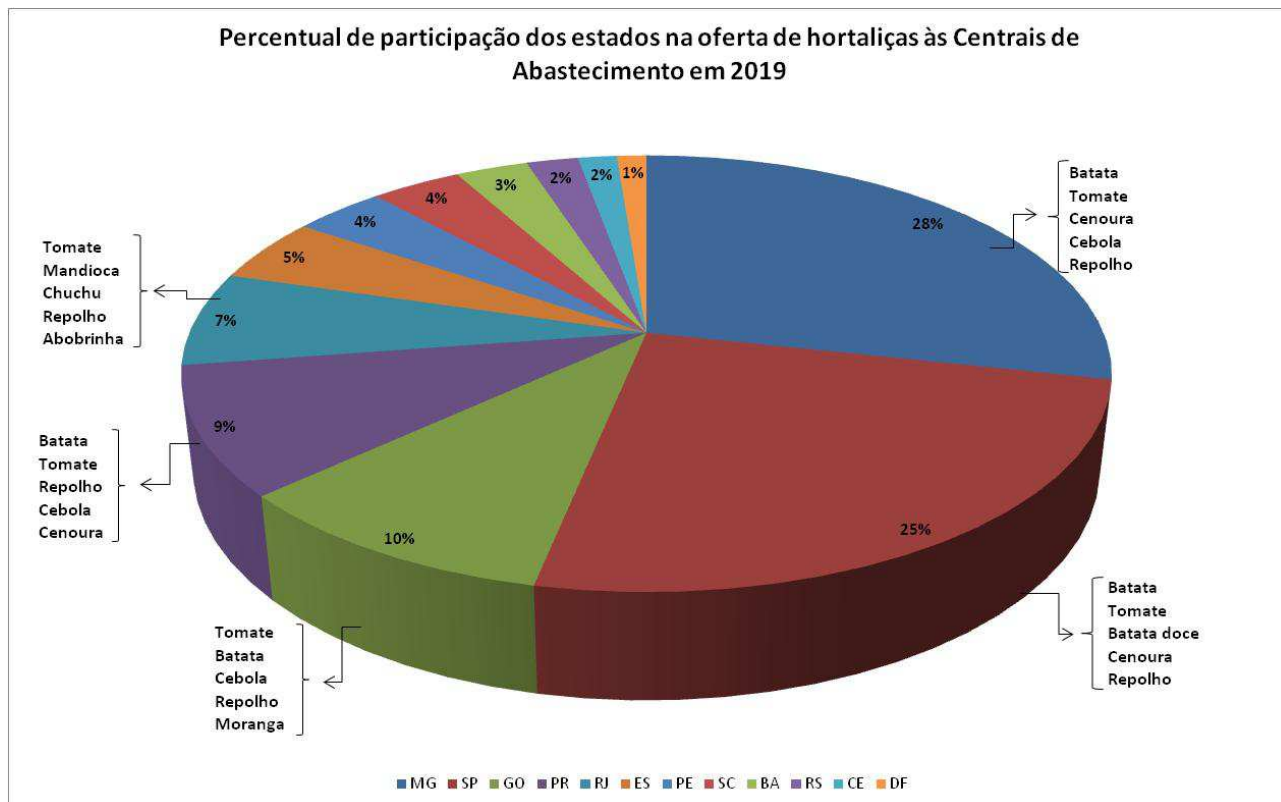
Por fim, os seis estados com maior participação na oferta de hortaliças, somados, foram responsáveis por mais de 85% da oferta total, com base nas Ceasas que integram o sistema. Os produtos de destaque foram a batata, a cebola, o tomate, a cenoura, o repolho e a batata-doce.

Tabela 4: Unidades de origem da Federação de origem das hortaliças comercializadas em 2019.

UF de Origem	QUANTIDADE EM 2019												
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	TOTAL
MG	123.481.708	98.853.571	104.912.906	115.750.587	124.249.013	127.322.733	134.871.185	124.609.999	122.926.497	139.996.363	136.939.554	121.019.558	1.474.933.674
SP	95.230.950	78.453.345	83.064.101	87.593.677	98.890.829	98.757.433	133.965.256	136.969.256	140.328.125	126.830.869	109.619.604	98.794.950	1.288.498.395
GO	32.153.207	27.734.411	30.119.919	32.067.981	34.311.097	51.168.503	51.361.582	56.588.757	49.548.218	65.864.094	45.819.122	38.326.344	515.063.235
PR	51.746.565	47.999.797	46.866.494	51.397.240	51.742.689	37.422.334	26.787.955	23.071.416	21.444.145	25.677.688	37.935.382	69.727.067	491.818.772
RJ	28.688.434	25.430.898	27.337.832	30.608.650	30.253.556	37.109.831	32.656.130	34.907.636	32.128.339	31.601.132	27.743.382	24.502.287	362.968.107
ES	22.552.774	21.531.468	20.352.927	18.060.856	17.604.189	16.574.120	20.844.554	24.769.410	23.409.475	23.336.818	21.493.718	19.608.738	250.139.047
PE	13.482.589	14.708.062	15.053.992	14.615.344	16.989.381	19.040.171	17.485.345	17.574.856	16.445.525	17.657.886	16.179.501	18.078.581	197.311.233
SC	34.439.137	37.046.316	37.104.087	20.353.143	13.229.734	6.211.767	4.411.573	3.061.717	3.448.632	2.664.440	7.359.686	25.976.104	195.306.336
BA	10.263.351	8.645.190	10.615.504	12.176.191	17.200.718	12.586.970	11.237.083	12.452.268	13.638.080	13.438.442	16.176.692	17.853.937	156.284.426
RS	15.045.941	19.310.989	23.550.037	17.544.889	12.772.215	8.560.356	3.376.356	1.611.640	1.642.022	311.856	1.013.810	7.345.608	112.085.719
CE	7.136.255	6.350.380	7.050.894	7.032.022	7.073.837	6.774.202	7.044.529	7.004.513	7.164.913	7.593.790	6.570.040	7.252.461	84.047.836
DF	5.010.465	4.627.244	4.813.177	5.118.738	5.023.183	5.188.474	5.788.099	5.952.204	6.276.621	5.825.508	4.989.861	5.189.724	63.803.298
IMPORTADOS	1.149.953	1.658.456	3.677.995	7.526.816	7.986.577	6.066.298	3.877.735	3.662.589	3.458.161	3.220.475	1.121.074	1.368.261	44.774.390
RN	4.473.049	3.308.889	2.600.888	2.362.401	2.643.054	3.050.252	2.722.191	3.044.584	3.682.370	4.748.836	5.097.871	4.755.532	42.489.917
PB	2.945.558	1.893.054	2.112.462	2.393.883	2.410.396	1.989.832	2.290.790	2.278.939	2.635.541	3.331.080	3.052.700	2.827.788	30.162.023
AL	88.240	70.350	93.733	76.416	966.840	1.283.042	1.760.305	1.804.000	1.324.590	1.594.560	1.082.953	1.155.500	11.300.529
SE	544.656	294.330	152.800	205.898	518.053	585.780	703.312	894.662	1.352.234	1.809.956	1.892.788	1.785.232	10.739.701
MA	112.000	867.900	1.337.961	1.717.500	1.033.000	388.500	274.500	189.000	109.450		190.000		6.219.811
RO	61.494	225.160	60.000	76.400	250.900	250.025	526.930	354.720	934.310	545.860	153.000	134.000	3.572.799
TO		198.846	424.000	981.770	252.750	63.000	4.400	99.800	112.000	105.000	10.500	115.000	2.367.066
MS	30.320	127.000	117.080	69.954	112.514	268.912	34.194	26.252	52.000	53.668	24.000	2.000	917.894
MT	272.600	170	799	696			17.500	18.864	428	865			311.922
AC	133.396											1.420	134.816
PA					14.500		63.000		1.500	20.000	300		99.300
PI				20	29.000	18.040	12.040	6.696	13.000	10.920		300	90.016
AP			17.500									32.000	49.500
RR									35.000		113		35.113
TOTAL	449.042.642	399.335.826	421.437.088	427.731.072	445.558.025	440.680.575	462.116.544	460.953.778	452.111.176	476.240.106	444.465.651	465.852.392	5.345.524.875

Fonte: Conab

Gráfico 4: Participação dos estados e suas principais hortaliças comercializadas em 2019.



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 2019. A matriz representa toda a movimentação de frutas no ano, com a quantidade ofertada de cada estado que adentrou nas Ceasas, bem como identifica mensalmente os totais movimentados, permitindo observar a sazonalidade desta oferta. Assim como para as hortaliças, a matriz (Tabela X) 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.

Pela matriz sobre a qual discorreremos, os estados que mais contribuíram para a composição da oferta de frutas são, na ordem: São Paulo (29%), Minas Gerais (13%), Bahia (11%), Pernambuco (7%), Espírito Santo (7%) e Santa Catarina (7%). A quantidade de frutas importadas representa, assim como no ano passado, menos de 3% do total apurado. Ao observarmos o mesmo gráfico, verificamos os principais produtos que foram ofertados. A banana, a laranja, a tangerina e a melancia estão entre as cinco frutas de destaque comercializadas nas centrais de abastecimento.

Nota-se que São Paulo, Minas Gerais e Bahia são destaques, respectivamente com o envio de 1,47 milhão, 681 mil e 552 mil toneladas. Na Bahia, Ceará e Pernambuco, a produção é maior no último quadrimestre do ano. Em Goiás, de maio até outubro, por causa da safra advinda de Uruana/Ceres. No Espírito Santo e São Paulo, no primeiro e último trimestres. Em Minas Gerais a produção foi maior de maio a agosto, e está ligada à safra de banana prata, laranja e tangerina. Minas Gerais e Espírito Santo são os maiores produtores nacionais de banana, e São Paulo é o maior produtor geral de cítrus (laranja, limão e tangerina).

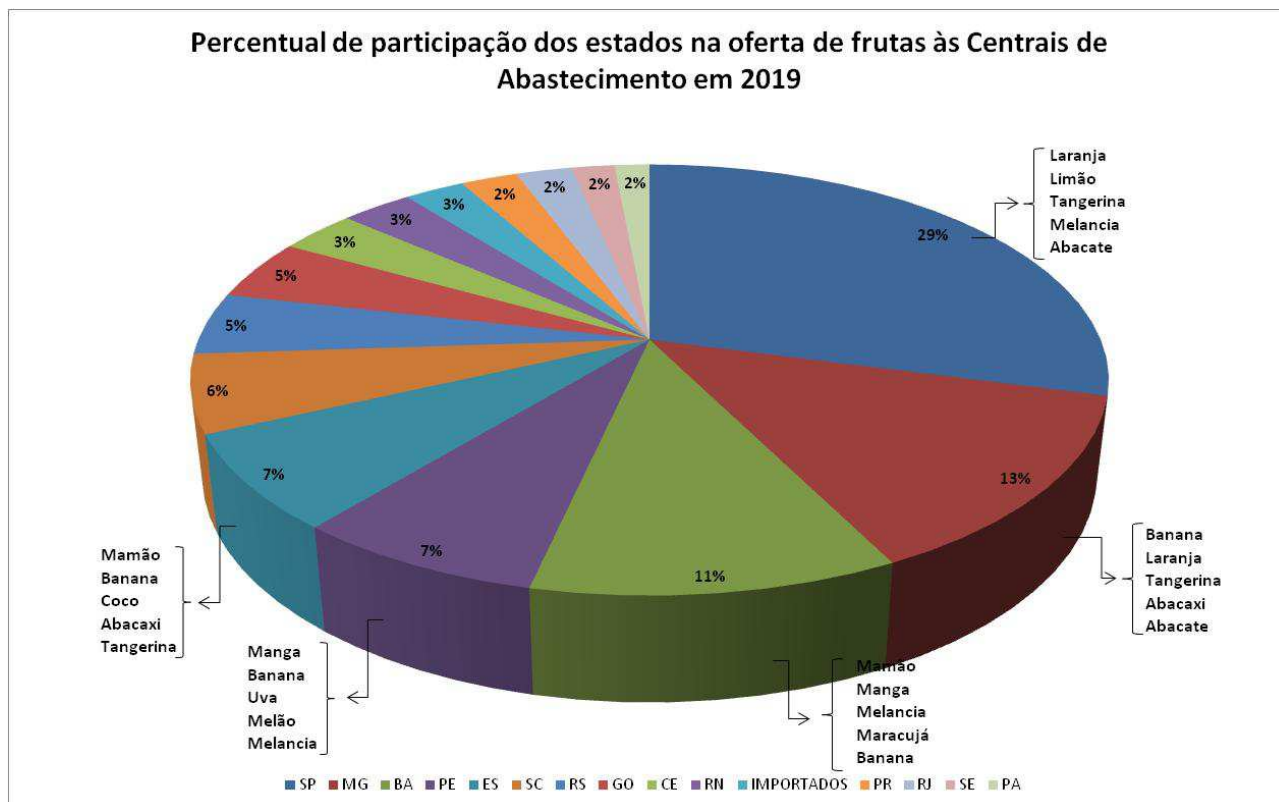
Finalmente, consoante os dados do SIMAB, os seis estados com maior participação na oferta de frutas, quando observados de forma agrupada, corresponderam a um total de 73% dentro da oferta total. Os produtos em destaque foram a banana, a laranja, a manga, a tangerina e a melancia. O abacaxi, o limão e o mamão se destacaram com menor intensidade do que as frutas anteriormente citadas.

Tabela 5: Unidades da Federação de origem das frutas comercializadas em 2019.

UF de Origem	QUANTIDADE EM 2019												
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	TOTAL
SP	132.087.436	111.077.787	130.574.431	129.865.561	126.503.278	107.339.977	109.823.411	115.213.058	117.391.356	126.666.277	127.024.876	141.976.864	1.475.544.312
MG	51.264.058	45.488.400	57.420.428	49.847.681	61.327.756	66.984.617	71.839.272	60.881.273	52.954.113	55.146.754	52.907.348	55.123.108	681.184.808
BA	46.535.902	40.360.455	44.514.286	47.938.537	42.689.931	40.695.413	38.573.297	41.410.130	48.605.424	55.768.899	52.461.676	52.004.394	551.558.344
PE	24.176.048	24.896.999	26.700.980	31.937.719	34.265.304	26.969.304	26.722.077	31.290.641	36.376.261	38.263.657	36.225.130	39.273.005	377.097.125
ES	40.370.950	32.363.410	28.317.683	26.058.603	26.120.047	24.514.048	25.204.237	26.287.030	31.756.576	35.912.470	31.915.649	33.407.434	362.228.137
SC	18.471.810	25.240.630	30.049.104	26.309.487	25.658.870	24.393.159	26.357.688	24.801.964	23.947.866	23.603.749	22.287.798	24.481.366	295.603.491
RS	39.505.172	33.527.634	21.356.005	15.711.542	14.296.611	14.877.280	14.647.567	15.835.491	16.811.626	15.511.389	13.226.360	20.674.462	235.981.139
GO	8.529.021	11.010.214	7.479.236	13.772.604	21.298.354	26.985.225	26.107.907	27.028.940	33.088.054	28.463.388	15.185.585	11.823.078	230.771.606
CE	15.297.382	12.403.633	10.733.544	11.031.379	11.484.982	10.908.917	13.286.781	14.052.557	15.477.678	16.425.509	16.291.740	16.681.612	164.075.714
RN	17.100.536	14.719.736	11.898.434	8.692.282	7.023.500	7.258.455	10.379.327	11.921.651	14.654.692	16.781.753	15.312.518	17.433.857	153.176.741
IMPORTADOS	10.768.551	13.618.325	11.887.564	10.381.832	8.400.037	8.455.881	10.449.404	10.817.284	11.416.731	11.120.900	10.020.941	11.111.297	128.448.747
PR	10.227.685	10.223.635	10.150.501	10.091.627	12.513.343	13.897.244	11.674.376	8.537.578	7.424.630	7.174.324	8.992.416	10.162.684	121.070.043
RJ	9.158.126	7.093.851	5.975.564	7.731.296	8.347.906	9.108.619	8.852.936	8.669.606	11.229.881	12.447.956	12.050.210	19.054.309	119.720.260
SE	7.952.625	7.268.185	7.398.886	6.976.944	7.644.477	7.965.276	8.287.197	9.100.786	9.084.301	7.172.114	6.195.624	7.054.034	92.100.449
PA	8.837.971	13.935.496	15.776.105	11.928.560	9.907.489	6.027.682	1.711.571	989.026	459.237	1.382.606	1.282.204	2.239.628	74.477.575
TO	4.587.224	5.413.655	6.556.433	6.542.190	5.209.382	3.043.040	5.948.396	4.235.567	3.583.410	2.297.240	2.227.060	1.789.612	51.433.209
PB	2.359.999	2.443.437	2.740.095	3.183.297	2.862.189	2.653.328	2.802.988	3.003.570	4.618.948	6.024.697	4.981.994	4.325.589	42.000.131
AL	1.178.220	1.799.930	1.098.666	1.278.317	2.287.853	2.175.319	3.465.671	4.075.008	4.091.200	5.401.199	4.134.798	3.919.047	34.905.228
MA	115.954	389.424	46.860	753.676	1.773.821	3.608.415	5.975.108	2.696.580	201.940	208.664	186.260	136.109	16.092.811
DF	1.161.035	1.235.313	1.383.314	1.198.829	1.153.942	1.159.766	1.295.272	1.226.724	1.143.786	1.043.109	805.843	1.005.288	13.812.221
MS	527.226	321.556	401.712	630.250	1.075.843	226.667	260.734	472.443	757.433	476.863	349.492	264.526	5.764.745
PI	84.006		192.258	282.795	557.672	843.562	1.075.395	1.077.570	1.001.620	417.686	69.827	50.564	5.652.955
MT		26.100	90.000		36.000	82.500	80.900	37.800	6.208	14.400	130.864		504.772
AC	311.046							13.000				142.400	466.446
RO	5.265				4.000		4.000	32.999	31.200				77.464
AM	10.210										15.582		25.792
AP				19.250		5.000							24.250
RR											1.850		1.850
TOTAL	450.623.458	414.857.805	432.742.089	422.164.258	432.442.587	410.178.694	424.825.512	423.708.276	446.114.171	467.725.603	434.283.645	474.134.267	5.233.800.365

Fonte: Conab

Gráfico 5: Participação dos estados e suas principais frutas comercializadas em 2019.



Fonte: Conab



Conab

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL