

Cultura do Coco-da-Baía

2010 - 2019



EMDAGRO
EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO
AGROPECUÁRIO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO
DA AGRICULTURA,
DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO
E DA PESCA



SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E DA PESCA
EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE

GOVERNO DE SERGIPE

BELIVALDO CHAGAS SILVA
GOVERNADOR DO ESTADO

ELIANE AQUINO CUSTÓDIO
VICE-GOVERNADORA

ZECA DA SILVA
SECRETÁRIO DE ESTADO DA AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E DA PESCA

EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE

JEFFERSON FEITOZA DE CARVALHO
DIRETOR PRESIDENTE

ANTÔNIO DE OLIVEIRA REIS
DIRETOR DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL

MARIA APARECIDA ANDRADE NASCIMENTO
DIRETORA DE DEFESA ANIMAL E VEGETAL

ESMERALDO LEAL DOS SANTOS
DIRETOR DE AÇÃO FUNDIÁRIA

ANDERSON SOUZA DE OLIVEIRA
DIRETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

EQUIPE DE ELABORAÇÃO

Adilson Cavalcante – Engº Agrônomo – Coordenador da ASPLAN

José Jurandyr Torres Cavalcante – Economista

José Vieira de Souza Neto – Engº Agrônomo

Wellington Ferreira – Economista

José Heraldo de Araújo Sousa - Engº Agrônomo

PROJETO GRÁFICO

Maria Suzana Leite de Oliveira – Assessora de Comunicação Social



APRESENTAÇÃO

O Censo Agropecuário 2017 – IBGE informa que havia em Sergipe 3.848 estabelecimentos rurais que exploravam a cultura do coco-da-baía. Desses, 2.588 tinham área total de até 10 hectares, representando 65,5 % do número de estabelecimentos. Por outro lado, a área total desse grupo de estabelecimentos respondia por apenas 19,6 % da área explorada com a referida cultura, contribuindo com somente 7,1 % da produção.

Na outra extremidade, 169 estabelecimentos com áreas acima de 100 hectares detinham 42,7 % da área total, sendo responsáveis por 68,8 % da produção da cultura em análise, ver quadro 21.

Esses dados evidenciam que a produção da cultura do coco-da-baía pelas pequenas propriedades não é significativa, em decorrência, em parte, pelos elevados custos de implantação e manutenção da cultura e pelos baixos preços do produto no mercado, tornando a exploração da mesma pouco viável para o pequeno produtor.

No entanto, as médias e grandes propriedades, com mais capacidade de investimentos na exploração da cultura em análise, têm contribuído para manter o valor da produção da citada cultura em quinto lugar entre os principais produtos da agropecuária de Sergipe, e em terceiro lugar no ranking dos estados do Nordeste produtores de coco-da-baía.

O presente documento, retrata um levantamento histórico de dados estatísticos, referentes ao período de 2010 a 2019, sem análise dos mesmos, no interesse de contribuir com informações para as entidades públicas e privadas e o público em geral sobre a cultura em questão.



ÍNDICE DOS QUADROS

Quadro 01 – Evolução da área destinada a colheita (mil ha): Brasil e Regiões 2010 a 2019	6
Quadro 02 – Evolução da Área Colhida (mil ha): Brasil e Regiões 2010 a 2019	7
Quadro 03 – Evolução da Produção (mil frutos): Brasil e Regiões 2010 a 2019	8
Quadro 04 – Rendimento médio (frutos/ha): Brasil e Regiões 2010 a 2019	9
Quadro 05 – Evolução do valor da produção (R\$ mil): Brasil e Regiões 2010 a 2019	10
Quadro 06 – Área (ha) Destinada à Produção: Brasil, Nordeste e Sergipe 2010 a 2019	11
Quadro 07 – Área Colhida (ha): Brasil, Nordeste e Sergipe – 2010 a 2019	12
Quadro 08 – Evolução da Produção (mil frutos): Brasil, Nordeste e Sergipe – 2010 a 2019	13
Quadro 09 – Evolução do Valor da Produção (R\$ mil): Brasil, Nordeste e Sergipe - 2010 a 2019	14
Quadro 10 – Evolução da área colhida (ha) nos estados do Nordeste - 2010 a 2019	15
Quadro 11 – Evolução da produção (mil ton) nos estados do Nordeste - 2010 a 2019	16
Quadro 12 – Valor da produção (R\$ milhão) nos estados do Nordeste - 2010 a 2019	17
Quadro 13 – Área colhida (ha) dos principais estados produtores do Brasil - 2010 a 2019	18
Quadro 14 – Produção (milhão de frutos) dos principais estados produtores do Brasil - 2010 a 2019	19
Quadro 15 – Valor da produção (R\$ milhão) dos principais estados produtores do Brasil - 2010 a 2019	20
Quadro 16 – Área, produção, rendimento e valor da produção – 2010 a 2019	21
Quadro 17 – Área colhida (ha) dos principais municípios produtores do Brasil – 2010 a 2019	23
Quadro 18 – Produção (mil frutos) dos principais municípios produtores – 2010 a 2019	24
Quadro 19 – Rendimento médio (mil frutos/ha) dos principais municípios produtores – 2010 a 2019	25
Quadro 20 - Valor da produção (R\$ milhão) dos principais municípios produtores – 2010 a 2019	26
Quadro 21 – Estabelecimentos, área e produção por estratificação de área - 2017	27
Quadro 22 – Valor da produção (R\$ milhão) dos principais produtos agropecuários 2016 a 2019	28



ÍNDICE DOS GRÁFICOS

Gráfico 01 – Brasil: Evolução da área destinada à colheita (em mil ha) - Média 2010 a 2019	6
Gráfico 02 – Participação (%) das Regiões do Brasil na área destinada a colheita - média 2010 a 2019	6
Gráfico 03 – Brasil: Evolução da área colhida (mil ha) - 2010 a 2019	7
Gráfico 04 – Participação (%) das Regiões do Brasil na área colhida (média 2010 a 2019)	7
Gráfico 05 – Brasil: Evolução da Produção (milhão frutos)- 2010 a 2019	8
Gráfico 06 – Participação (%) das Regiões do Brasil na Produção (milhão frutos) - 2010 a 2019)	8
Gráfico 07 – Rendimento médio por ano (kg/ha) Brasil – 2010 a 2019	9
Gráfico 08 – Brasil: Valor da produção (R\$ milhão) – 2010 a 2019	10
Gráfico 09 – Participação (%) das Regiões do Brasil no Valor da Produção Média – 2010 a 2019	10
Gráfico 10 – Participação (%) de Sergipe em Relação à Área Destinada à Produção do Nordeste Média 2010 a 2019	11
Gráfico 11 – Participação (%) de Sergipe em Relação à Área Colhida do Nordeste Média 2010 a 2019	12
Gráfico 12 – Participação (%) de Sergipe em Relação à Produção do Nordeste 2010 a 2019	13
Gráfico 13 – Participação (%) da produção em Sergipe em Relação ao Valor da Produção do Nordeste - Média 2010 a 2019	14
Gráfico 14 – Área Colhida (há) nos estados do Nordeste – média 2010 a 2019	15
Gráfico 15 – Produção média (mil frutos) dos estados do Nordeste – 2010 a 2019	16
Gráfico 16 – Valor médio da produção (R\$ mil) nos estados do Nordeste – 2010 a 2019	17
Gráfico 17 – Área média colhida (há) dos principais estados produtores do Brasil – 2010 a 2019	18
Gráfico 18 – Produção média (mil frutos) dos principais estados produtores do Brasil – 2010 a 2019	19
Gráfico 19 – Valor médio da produção (R\$ milhão) dos principais estados produtores do Brasil - 2010 a 2019	20
Gráfico 20 - Evolução da produção e valor da produção 2010 a 2019	21
Gráfico 21 – Área colhida dos principais municípios produtores - 2010 a 2019	23
Gráfico 22 – Produção (mil frutos) dos principais municípios produtores - 2010 a 2019	24
Gráfico 23 – Rendimento médio (frutos/há) dos principais municípios produtores – 2010 ^a 2019	25
Gráfico 24 – Valor da Produção (R\$ milhão) dos principais municípios produtores – 2010 a 2019	26
Gráfico 25 – Participação % dos estabelecimentos com exploração da cultura do coco -da-baía por grupos de área total - 2017	27
Gráfico 26 – Participação % dos estabelecimentos por grupos de área na área total com exploração da cultura do coco -da-baía - 2017	27
Gráfico 27 – Participação % dos estabelecimentos por grupos de área na produção da cultura do coco -da-baía - 2017	27
Gráfico 28 – Ranking das principais culturas no valor da produção (média 2016 a 2019)	28

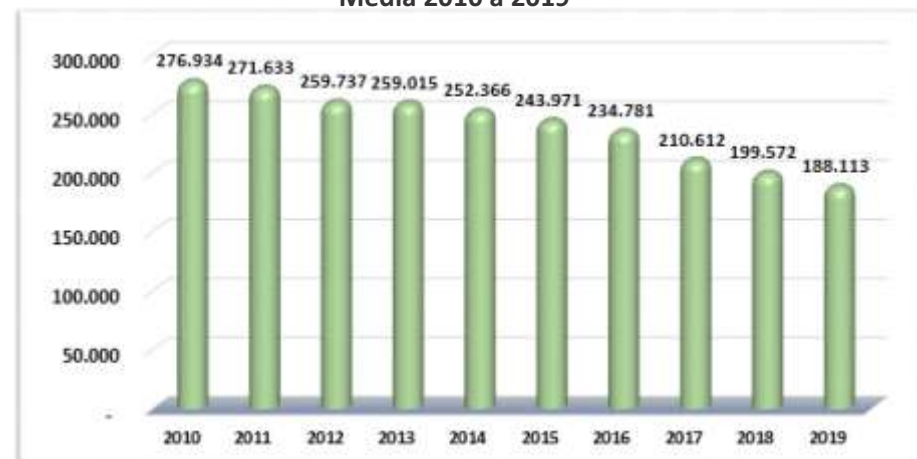


Cultura do Coco-da-Baía
Quadro 01 - Evolução da área destinada a colheita (mil ha):
Brasil e Regiões 2010 a 2019

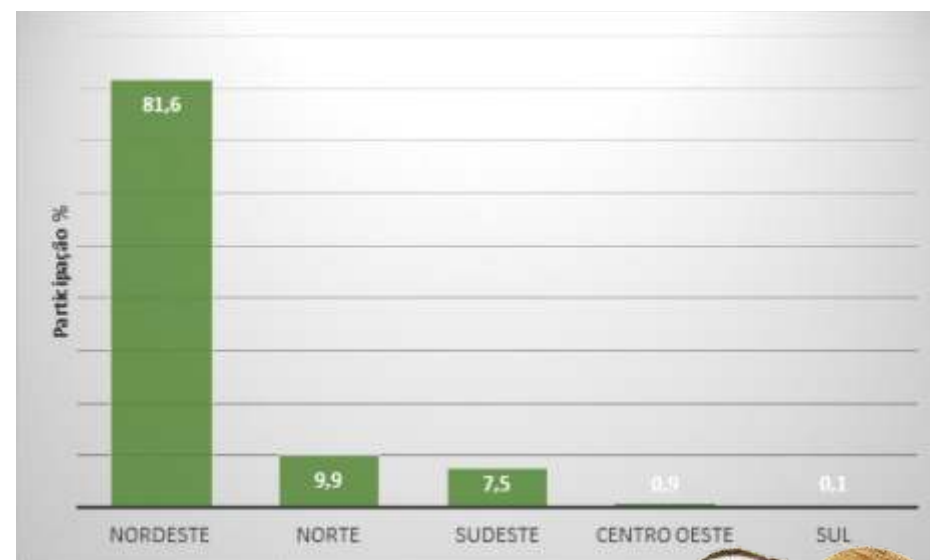
Anos	Nordeste	Norte	Sudeste	Centro oeste	Sul	Brasil
2010	224.293	28.493	20.411	3.535	202	276.934
2011	219.472	27.955	21.209	2.801	196	271.633
2012	208.977	27.314	20.471	2.752	223	259.737
2013	212.017	24.681	19.731	2.342	244	259.015
2014	207.082	23.713	19.095	2.241	235	252.366
2015	200.717	23.075	17.804	2.127	248	243.971
2016	194.902	21.486	16.214	1.948	231	234.781
2017	173.217	20.582	14.996	1.578	239	210.612
2018	162.170	20.989	14.743	1.424	246	199.572
2019	153.368	18.724	14.474	1.312	235	188.113
Média	195.622	23.701	17.915	2.206	230	239.674
%	81,5	9,9	7,5	0,9	0,1	100,0

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019
 Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía
Gráfico 01 – Brasil: Evolução da área destinada à colheita (em mil ha)
Média 2010 a 2019

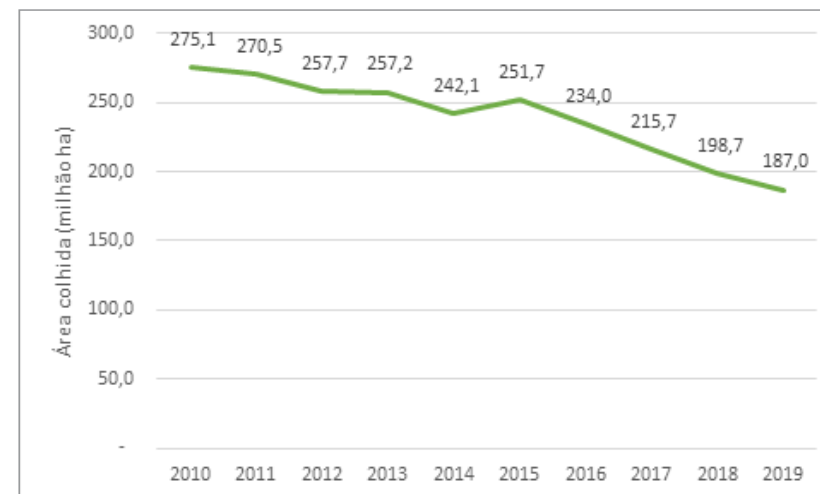


Cultura do Coco-da-Baía
Gráfico 02 – Participação (%) das Regiões do Brasil na área destinada a colheita
Média 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 03 – Brasil: Evolução da área colhida (mil ha) - 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

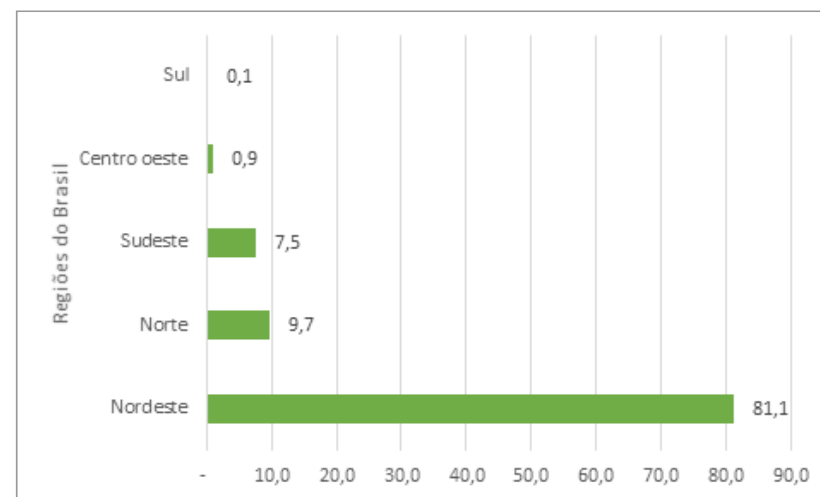
Quadro 02 - Evolução da Área Colhida (mil ha): Brasil e Regiões 2010 a 2019

Anos	Nordeste	Sul	Sudeste	Centro oeste	Norte	Brasil
2010	223.566	200	20.351	3.535	27.439	275.091
2011	219.471	196	21.200	2.787	26.887	270.541
2012	207.991	223	20.450	2.612	26.466	257.742
2013	211.206	244	19.730	2.342	23.940	257.157
2014	205.784	235	19.082	2.162	23.291	242.093
2015	188.251	248	17.733	2.115	22.906	251.665
2016	194.544	231	16.052	1.865	21.241	234.012
2017	172.547	235	14.625	1.430	20.569	215.683
2018	161.561	246	14.577	1.414	20.857	198.655
2019	152.387	233	14.343	1.302	18.675	186.950
Média	193.731	229	17.814	2.156	23.227	238.959
%	81,1	0,1	7,5	0,9	9,7	100,0

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 04 – Participação (%) das Regiões do Brasil na área colhida (média 2010 a 2019)



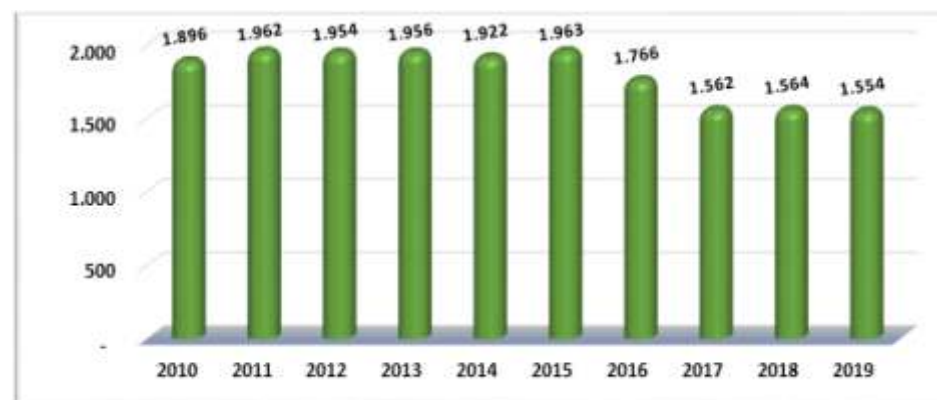
Cultura do Coco-da-Baía

Quadro 03 - Evolução da Produção (mil frutos: Brasil e Regiões 2010 a 2019)

Anos	Nordeste	Sudeste	Norte	Centro oeste	Sul	Brasil
2010	1.297.528	300.517	255.048	40.260	2.282	1.895.635
2011	1.373.598	298.014	252.436	36.246	2.140	1.962.434
2012	1.345.962	315.714	252.406	37.190	3.082	1.954.354
2013	1.377.073	311.815	233.960	30.385	2.459	1.955.692
2014	1.351.717	307.927	231.242	28.518	2.714	1.922.118
2015	1.468.322	240.316	223.728	27.906	2.921	1.963.193
2016	1.355.267	189.690	195.487	24.542	1.363	1.766.349
2017	1.155.783	200.684	186.528	17.528	1.493	1.562.016
2018	1.113.846	224.113	206.954	17.172	1.515	1.563.600
2019	1.135.700	216.046	185.150	15.397	1.673	1.553.966
Média	1.297.480	260.484	222.294	27.514	2.164	1.809.936
%	71,7	14,4	12,3	1,5	0,1	100,0

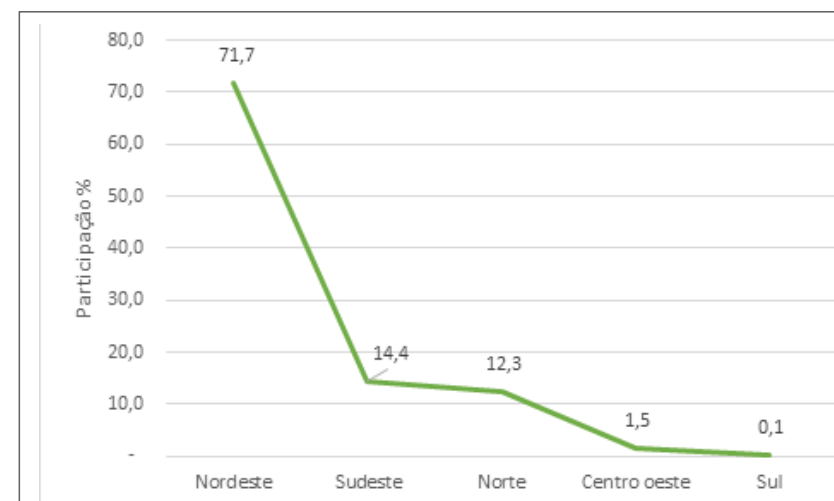
Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Gráfico 05 – Brasil: Evolução da Produção (milhão frutos) - 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 06 – Participação (%) das Regiões do Brasil na produção (milhão frutos) - 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

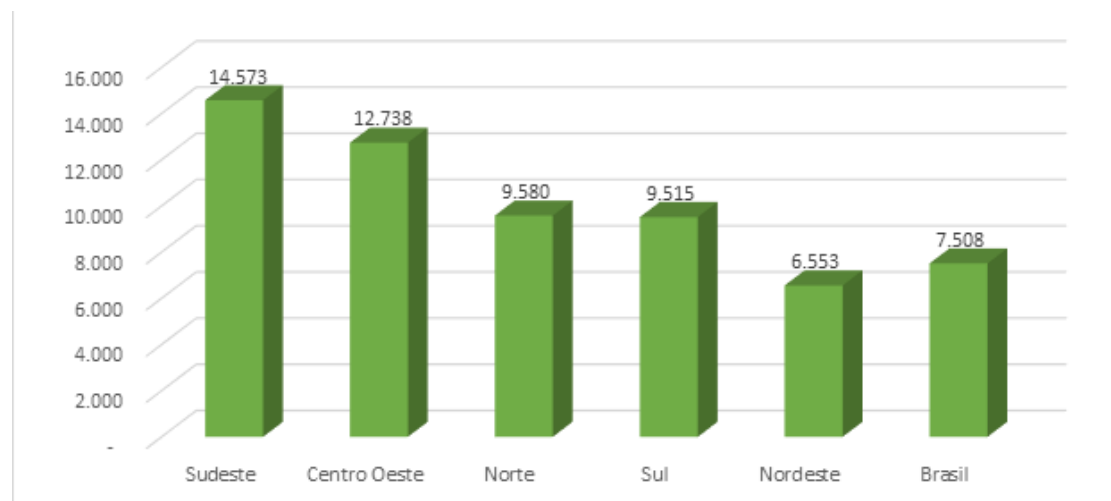
Quadro 04 – Rendimento médio (frutos/ha): Brasil e Regiões 2010 a 2019

Anos	Sudeste	Centro oeste	Norte	Sul	Nordeste	Brasil
2010	14.766	11.388	9.295	11.410	5.803	6.890
2011	14.057	13.005	9.389	10.918	6.259	7.254
2012	15.438	14.238	9.537	13.821	6.471	7.583
2013	15.804	12.974	9.773	10.078	6.384	7.484
2014	16.137	13.191	9.928	11.549	6.685	7.767
2015	13.552	13.194	9.767	11.778	6.481	7.373
2016	11.817	13.159	9.203	5.900	6.915	7.508
2017	13.722	12.257	9.068	6.353	6.185	7.036
2018	15.374	12.144	9.923	6.159	6.894	7.871
2019	15.063	11.826	9.914	7.180	7.452	8.312
Média	14.573	12.738	9.580	9.515	6.553	7.508

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

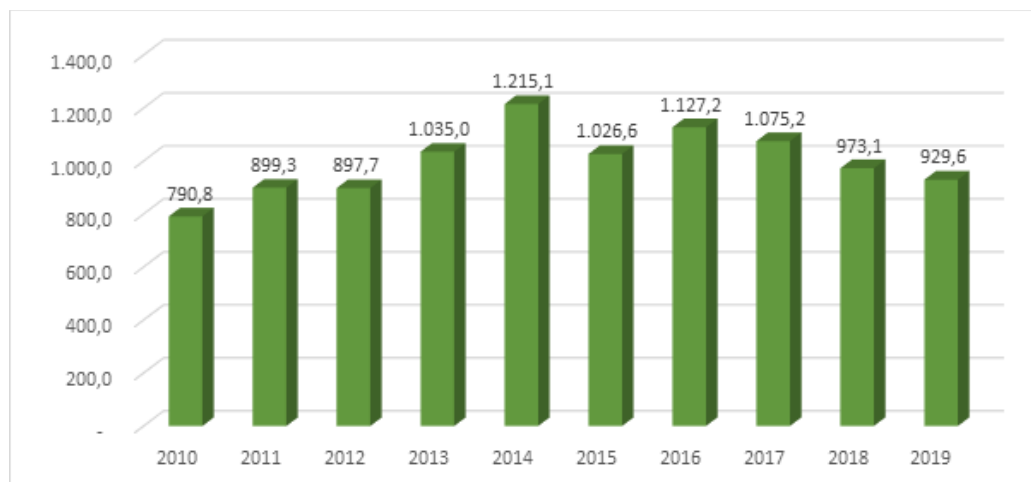
Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 07 – Rendimento Médio (frutos/ha) Brasil e Regiões - 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 08 – Brasil: Valor da Produção (R\$ milhão) - 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

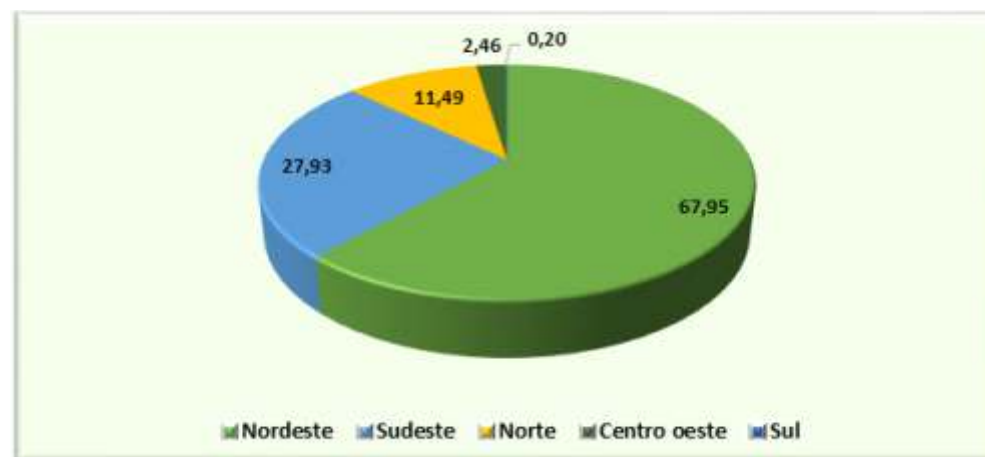
Quadro 05 – Evolução do valor da produção (R\$ mil): Brasil e Regiões 2010 a 2019

Anos	Nordeste	Sudeste	Norte	Centro oeste	Sul	Brasil
2010	536.413,00	141.974,00	82.262,00	28.537,00	1.616,00	790.805,00
2011	604.017,00	165.524,00	103.171,00	24.936,00	1.685,00	899.332,00
2012	579.899,00	182.714,00	104.676,00	27.666,00	2.722,00	897.678,00
2013	668.895,00	216.754,00	118.946,00	28.217,00	2.174,00	1.034.985,00
2014	830.286,00	227.290,00	124.342,00	30.953,00	2.251,00	1.215.122,00
2015	686.081,00	179.340,00	126.837,00	31.737,00	2.560,00	1.026.555,00
2016	798.986,00	178.821,00	123.801,00	24.205,00	1.345,00	1.127.157,00
2017	749.303,00	172.203,00	135.692,00	16.362,00	1.619,00	1.075.179,00
2018	674.729,00	674.729,00	122.320,00	17.445,00	1.949,00	973.070,00
2019	645.276,00	645.276,00	103.827,00	15.318,00	2.202,00	929.594,00
Média	677.388,50	278.462,50	114.587,40	24.537,60	2.012,30	996.947,70
%	67,95	27,93	11,49	2,46	0,20	100,00

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 09 – Participação (%) das Regiões do Brasil no Valor da Produção Média 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

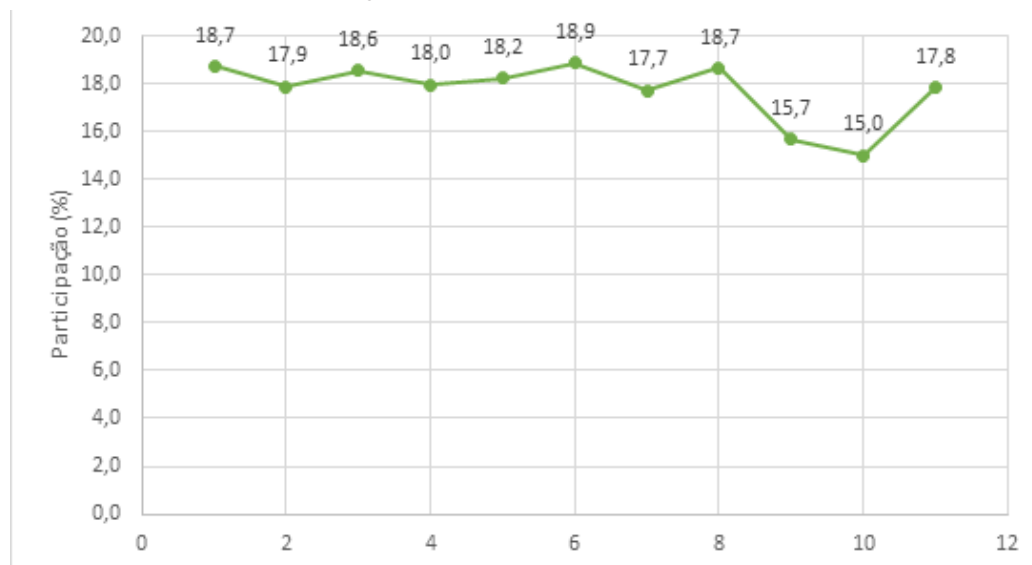
Quadro 06 – Área (ha) Destinada à Produção: Brasil, Nordeste e Sergipe - 2010 a 2019

Anos	Brasil	Nordeste	Sergipe	Participação %	
				NE/BR	SE/NE
2010	276.934	223.566	41.890	80,7	18,7
2011	271.633	219.471	39.204	80,8	17,9
2012	259.737	207.991	38.619	80,1	18,6
2013	259.015	211.206	37.941	81,5	18,0
2014	252.366	205.784	37.548	81,5	18,2
2015	243.971	199.251	37.641	81,7	18,9
2016	234.781	194.544	34.465	82,9	17,7
2017	210.612	172.547	32.194	81,9	18,7
2018	199.572	161.561	25.328	81,0	15,7
2019	188.113	152.397	22.861	81,0	15,0
Média	239.673	194.832	34.769	81,3	17,8
Média (%)	100,0	81,3	14,5	81,3	17,8

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 10 – Participação (%) de Sergipe em Relação à Área Destinada à Produção do Nordeste Média 2010 a 2019

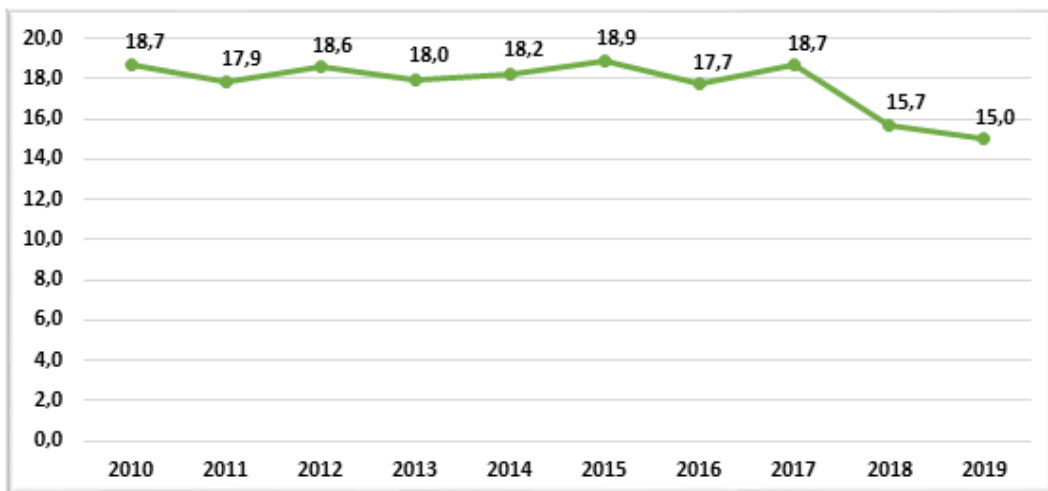


Cultura do Coco-da-Baía
Quadro 07 – Área Colhida (ha): Brasil, Nordeste e Sergipe - 2010 a 2019

Anos	Brasil	Nordeste	Sergipe	Participação %	
				NE/BR	SE/NE
2010	275.091	223.566	41.890	81,3	18,7
2011	270.541	219.471	39.204	81,1	17,9
2012	257.742	207.991	38.619	80,7	18,6
2013	257.462	211.206	37.941	82,0	18,0
2014	250.554	205.784	37.548	82,1	18,2
2015	242.253	199.251	37.641	82,2	18,9
2016	233.933	194.544	34.465	83,2	17,7
2017	209.406	172.547	32.194	82,4	18,7
2018	198.655	161.561	25.328	81,3	15,7
2019	186.950	152.397	22.861	81,5	15,0
Média	238.259	194.832	34.769	81,8	17,8
Média (%)	100,0	81,8	14,6	81,8	17,8

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
 Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía
Gráfico 11 – Participação (%) de Sergipe em Relação à Área Colhida do Nordeste Média 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

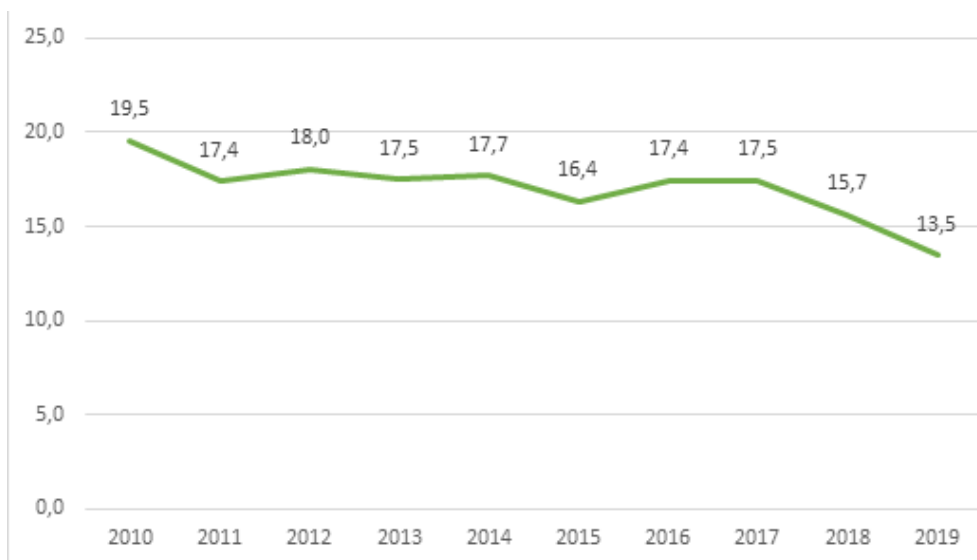
Quadro 08 – Evolução da Produção (milfrutos): Brasil, Nordeste e Sergipe -2010 a 2019

Anos	Brasil	Nordeste	Sergipe	Participação %	
				NE/BR	SE/NE
2010	1.895.635	1.297.528	253.621	68,4	19,5
2011	1.962.434	1.373.598	239.373	70,0	17,4
2012	1.954.354	1.345.962	242.852	68,9	18,0
2013	1.880.312	1.377.073	240.855	73,2	17,5
2014	1.848.319	1.351.717	239.211	73,1	17,7
2015	1.958.663	1.468.322	240.203	75,0	16,4
2016	1.766.164	1.355.267	236.256	76,7	17,4
2017	1.561.961	1.155.783	201.759	74,0	17,5
2018	1.563.600	1.113.846	174.364	71,2	15,7
2019	1.553.966	1.135.700	152.820	73,1	13,5
Média	1.794.541	1.297.480	222.131	72,3	17,1

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 12 – Participação (%) de Sergipe em Relação à Produção do Nordeste Média 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

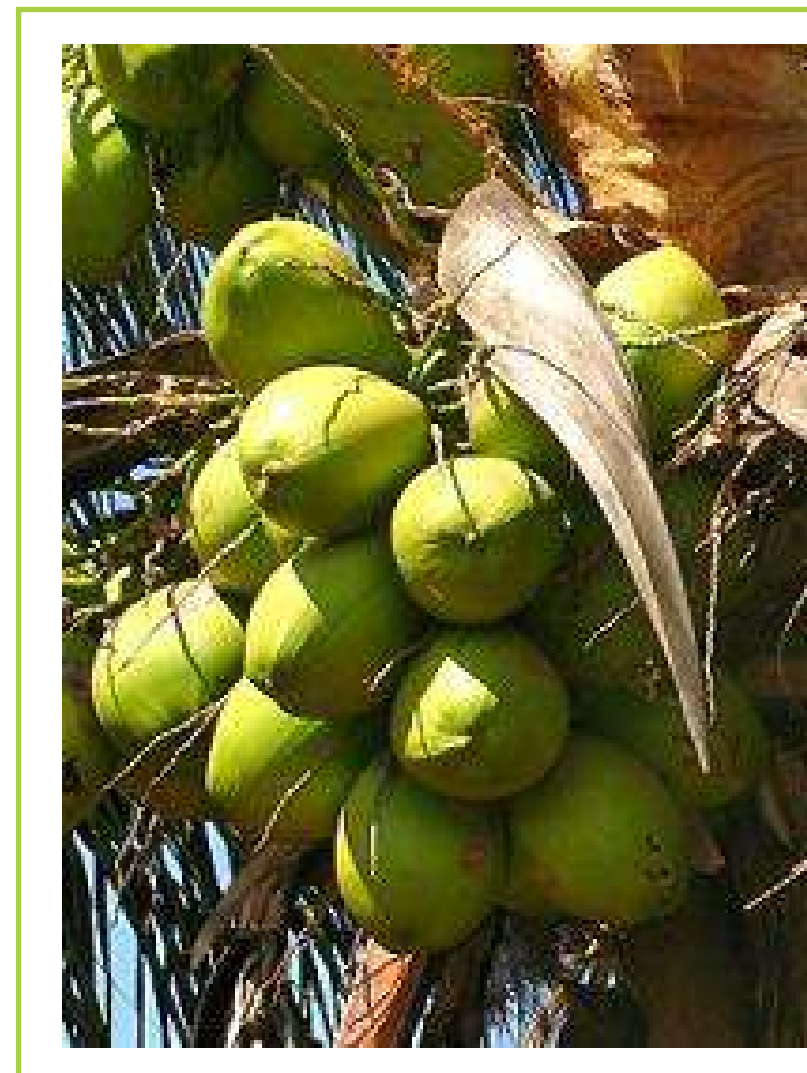
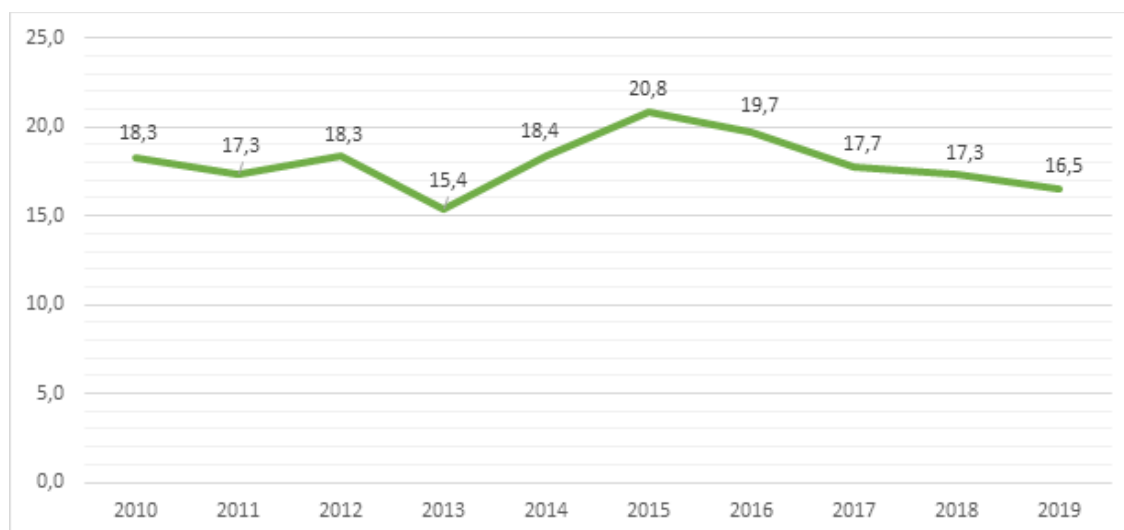
Quadro 09 – Evolução do Valor da Produção (R\$ mil): Brasil, Nordeste e Sergipe - 2010 a 2019

Anos	Brasil	Nordeste	Sergipe	Participação %	
				NE/BR	SE/NE
2010	790.805,00	536.413,00	98.068,00	67,8	18,3
2011	899.332,00	604.017,00	104.750,00	67,2	17,3
2012	897.678,00	579.899,00	106.411,00	64,6	18,3
2013	1.034.985,00	668.895,00	102.865,00	64,6	15,4
2014	1.215.122,00	830.286,00	152.398,00	68,3	18,4
2015	1.026.555,00	686.081,00	142.660,00	66,8	20,8
2016	1.127.157,00	798.986,00	157.436,00	70,9	19,7
2017	1.075.179,00	749.303,00	132.779,00	69,7	17,7
2018	973.070,00	674.729,00	116.780,00	69,3	17,3
2019	929.594,00	645.276,00	106.354,00	69,4	16,5
Média	996.947,70	677.388,50	122.050,10	67,9	18,0
Média (%)	100,0	67,9	18,0	67,9	26,5

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 13 – Participação (%) de Sergipe em Relação ao Valor da Produção do Nordeste Média 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

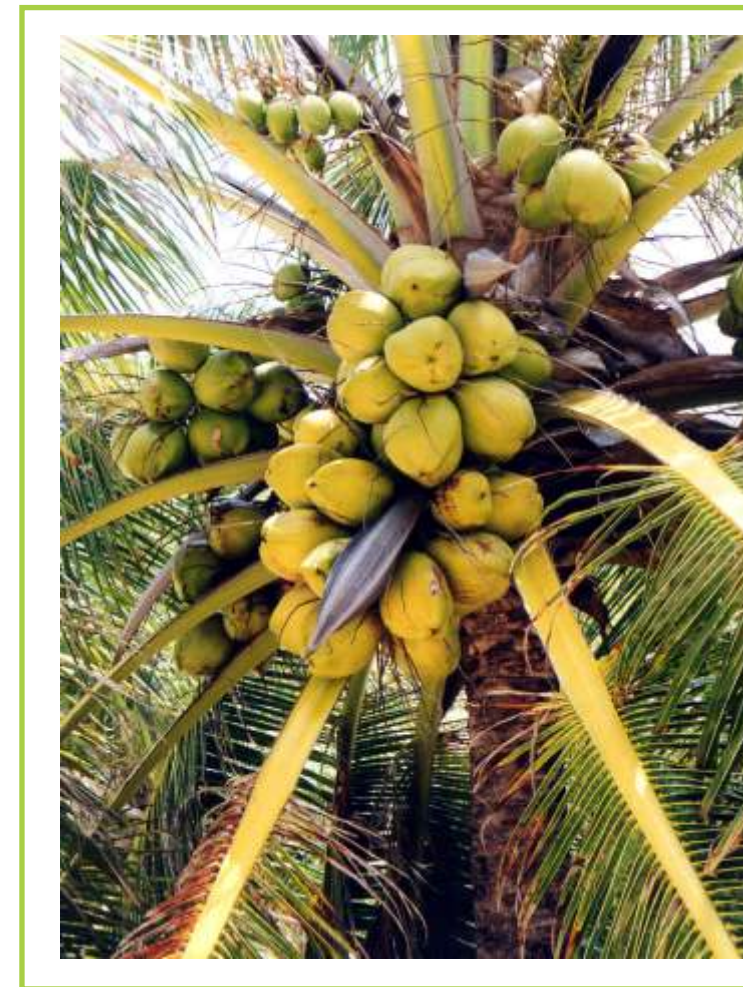
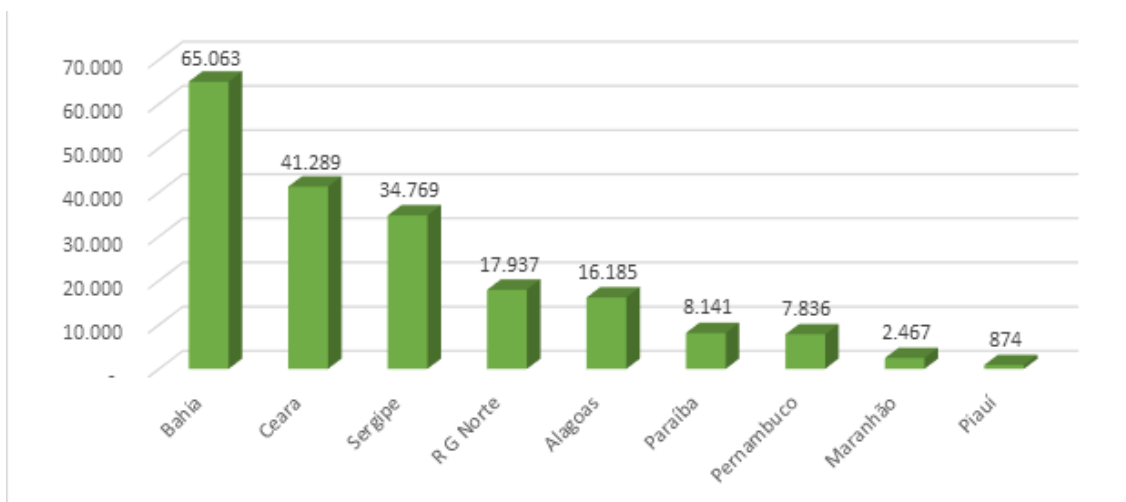
Quadro 10 – Evolução da área colhida (ha) nos estados do Nordeste - 2010 a 2019

Estados	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
Bahia	76.985	76.795	75.822	75.353	73.697	73.488	69.114	47.638	44.287	37.450	65.063
Ceara	44.221	44.800	45.202	44.024	42.168	38.099	38.986	38.965	38.328	38.099	41.289
Sergipe	41.890	39.204	38.619	37.941	37.548	37.641	34.465	32.194	25.328	22.861	34.769
R G Norte	22.541	21.724	20.364	19.179	17.113	16.640	14.684	15.140	16.030	15.959	17.937
Alagoas	10.059	10.721	8.170	14.468	14.832	16.648	21.309	22.888	21.383	21.368	16.185
Paraíba	11.454	9.585	9.817	9.021	8.845	7.354	7.087	6.415	6.041	5.791	8.141
Pernambuco	10.059	10.721	8.170	7.513	7.849	5.814	5.745	6.435	7.398	8.657	7.836
Maranhão	2.572	2.702	2.759	2.804	2.818	2.681	2.440	2.237	2.008	1.653	2.467
Piauí	1.268	1.087	1.020	903	914	886	714	635	758	559	874
Nordeste	221.049	217.339	209.943	211.206	205.784	199.251	194.544	172.547	161.561	152.397	194.562

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 14 – Área colhida (ha) nos estados do Nordeste – média 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

Quadro 11 – Evolução da produção (milhões frutos) nos estados do Nordeste - 2010 a 2019

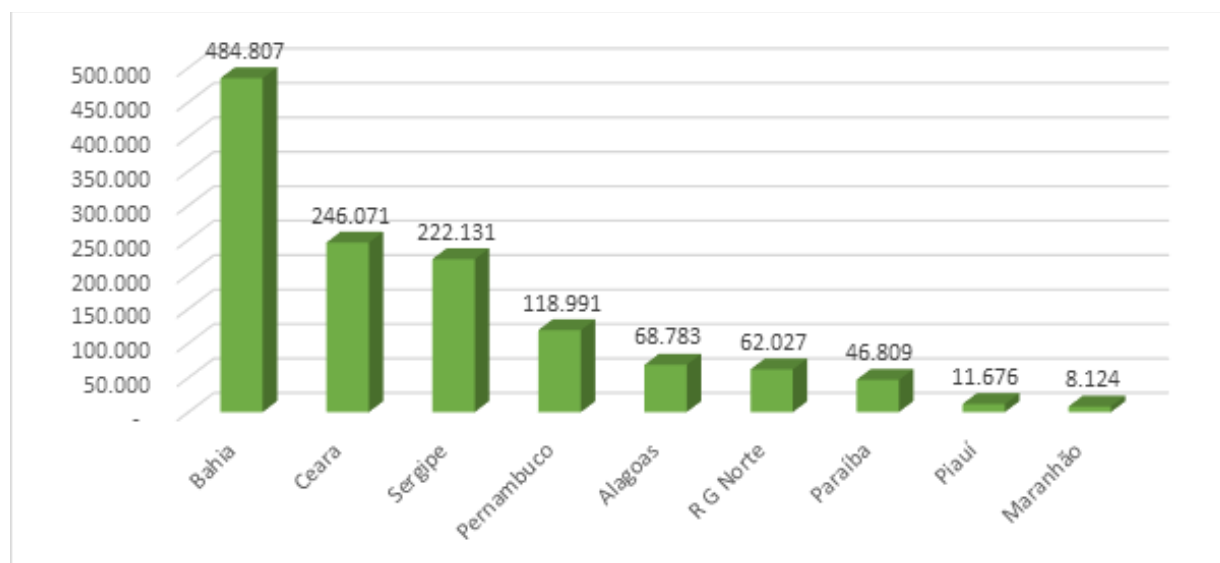
ESTADOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
Bahia	502,4	529,5	553,8	566,5	552,8	571,5	542,2	350,9	344,8	333,7	484,8
Ceara	266,3	274,1	272,1	206,1	247,0	189,4	262,2	186,7	254,2	302,7	246,1
Sergipe	253,6	239,4	242,9	240,9	239,2	240,2	236,3	201,8	174,4	152,8	222,1
Pernambuco	71,3	129,9	106,6	131,4	130,4	109,3	112,7	115,1	139,5	143,6	119,0
Alagoas	55,3	54,0	29,3	69,8	75,5	67,8	76,6	89,7	77,5	92,4	68,8
R G Norte	62,4	60,0	62,3	57,1	56,9	56,3	62,5	69,1	70,3	63,3	62,0
Paraíba	63,3	64,7	57,5	56,8	49,7	36,4	34,6	36,8	34,6	33,9	46,8
Piauí	14,8	13,4	12,7	11,0	15,3	11,7	10,3	9,7	11,1	6,7	11,7
Maranhão	8,2	8,6	8,9	8,7	8,9	8,7	7,8	7,5	7,5	6,5	8,1
NORDESTE	1.297,5	1.373,6	1.346,0	1.348,2	1.375,7	1.291,3	1.345,2	1.067,2	1.113,8	1.135,7	1.269,4

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA - 2010 a 2019.

Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 15 – Produção média (mil frutos) nos estados do Nordeste – 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

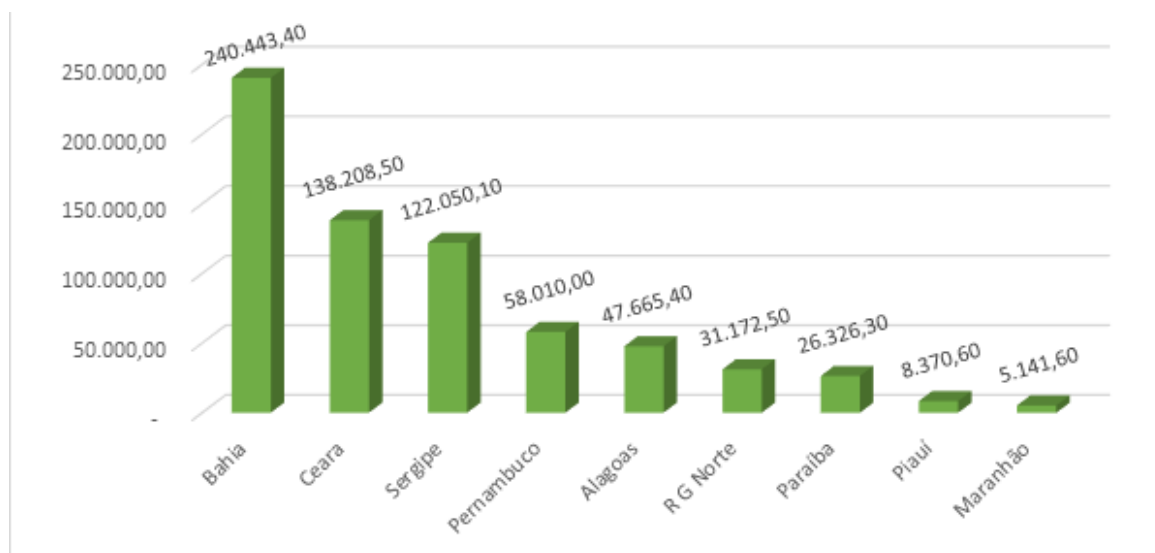
Quadro 12 – Valor da produção (R\$ milhão) nos estados do Nordeste - 2010 a 2019

ESTADOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
Bahia	221,66	225,12	236,57	259,14	333,89	261,65	262,11	254,55	173,88	175,88	240,44
Ceara	106,11	147,04	121,17	111,61	136,83	116,45	170,20	145,36	169,57	157,74	138,21
Sergipe	98,07	104,75	106,41	102,87	152,40	142,66	157,44	132,78	116,78	106,35	122,05
Pernambuco	23,55	35,64	34,33	78,50	86,79	59,89	68,39	57,49	66,08	69,46	58,01
Alagoas	24,55	28,13	16,19	45,88	43,71	43,71	64,32	78,99	65,68	65,49	47,67
R G Norte	24,66	25,50	20,90	22,03	30,60	23,70	38,33	43,81	46,48	35,73	31,17
Paraíba	26,72	26,48	32,12	36,58	27,12	23,01	23,47	21,77	21,66	24,34	26,33
Piauí	6,60	6,54	6,84	6,93	13,34	9,57	9,58	9,00	9,36	5,96	8,37
Maranhão	4,51	4,83	5,37	5,37	5,61	5,44	5,16	5,56	5,25	4,32	5,14
NORDESTE	536,41	604,02	579,90	668,90	830,29	686,08	798,99	749,30	674,73	645,28	677,39

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 16 – Valor médio da produção (R\$ mil) nos estados do Nordeste – 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

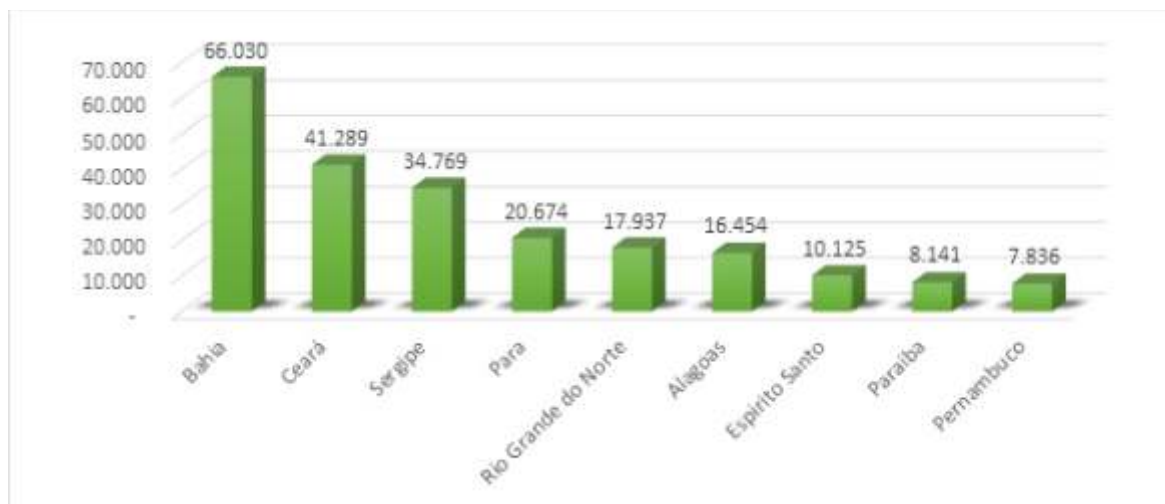
Quadro 13 – Área colhida (ha) dos principais estados produtores do Brasil - 2010 a 2019

Estados	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
Bahia	76.985	76.795	75.822	75.322	73.697	83.190	69.114	47.638	44.287	37.450	66.030
Ceará	44.221	44.800	45.202	44.024	42.168	38.099	38.986	38.965	38.328	38.099	41.289
Sergipe	41.890	39.204	38.619	37.941	37.548	37.641	34.465	32.194	25.328	22.861	34.769
Pará	23.960	23.388	23.584	21.092	20.859	20.331	19.126	18.595	18.511	17.291	20.674
R. G. do Norte	22.541	21.724	20.364	19.179	17.113	16.640	14.684	15.140	16.030	15.959	17.937
Alagoas	12.576	12.853	6.218	14.468	14.832	16.648	21.309	22.888	21.383	21.368	16.454
Espirito Santo	10.002	11.126	10.921	10.740	10.469	10.158	9.468	9.346	9.655	9.369	10.125
Paraíba	11.454	9.585	9.817	9.021	8.845	7.354	7.087	6.415	6.041	5.791	8.141
Pernambuco	10.059	10.721	8.170	7.513	7.849	5.814	5.745	6.435	7.398	8.657	7.836
Brasil	275.091	270.541	257.742	257.157	242.093	251.665	234.012	215.683	198.655	186.950	238.959

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 17 – Área média colhida (ha) dos principais estados produtores do Brasil – 2010 a 2019



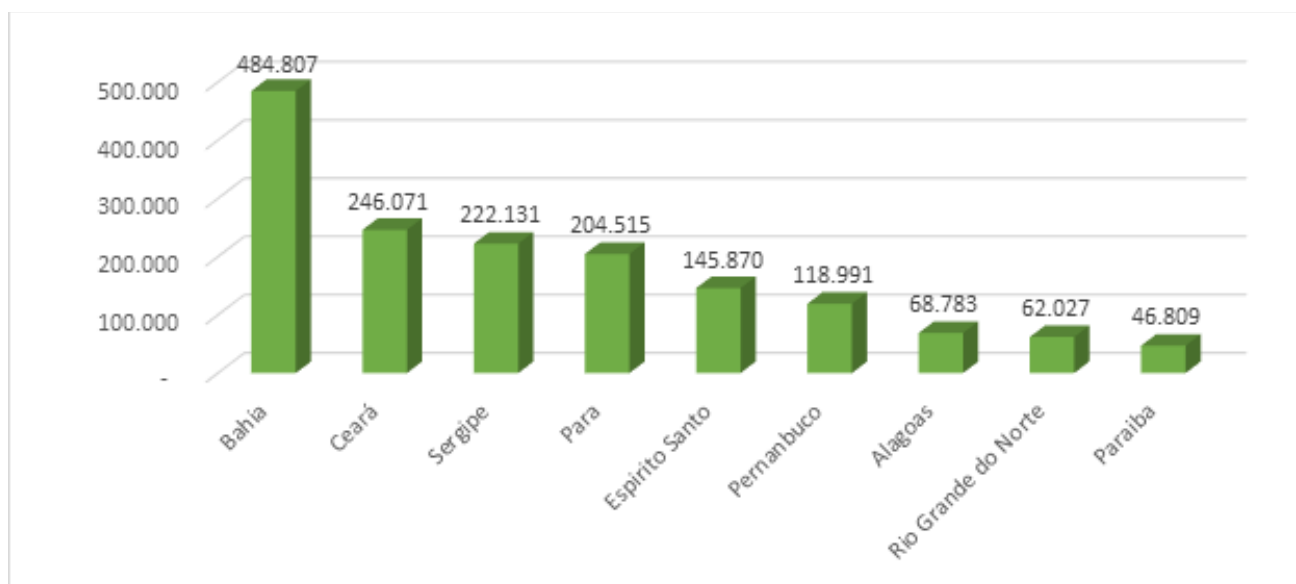
Cultura do Coco-da-Baía

Quadro 14 – Produção (milhão de frutos) dos principais estados produtores do Brasil - 2010 a 2019

Estados	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
Bahia	502,4	529,5	553,8	566,5	552,8	571,5	542,2	350,9	344,8	333,7	484,8
Ceará	266,3	274,1	272,1	206,1	247,0	189,4	262,2	186,7	254,2	302,7	246,1
Sergipe	253,6	239,4	242,9	240,9	239,2	240,2	236,3	201,8	174,4	152,8	222,1
Para	232,4	229,1	231,4	214,9	212,5	205,7	178,3	173,8	191,8	175,2	204,5
Espirito Santo	149,9	147,6	173,7	174,0	172,9	134,2	91,9	118,5	150,1	146,0	145,9
Pernambuco	71,3	129,9	106,6	131,4	130,4	109,3	112,7	115,1	139,5	143,6	119,0
Alagoas	55,3	54,0	29,3	69,8	75,5	67,8	76,6	89,7	77,5	92,4	68,8
R. G. do Norte	62,4	60,0	62,3	57,1	56,9	56,3	62,5	69,1	70,3	63,3	62,0
Paraíba	63,3	64,7	57,5	56,8	49,7	36,4	34,6	36,8	34,6	33,9	46,8
Brasil	1.895,6	1.962,4	1.954,4	1.926,9	1.946,1	1.786,1	1.756,3	1.473,4	1.563,6	1.554,0	1.781,9

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 18 – Produção média (mil frutos) dos principais estados produtores do Brasil – 2010 a 2019



Cultura do Coco-da-Baía

Quadro 15 – Valor da produção (R\$ milhão) dos principais estados produtores do Brasil - 2010 a 2019

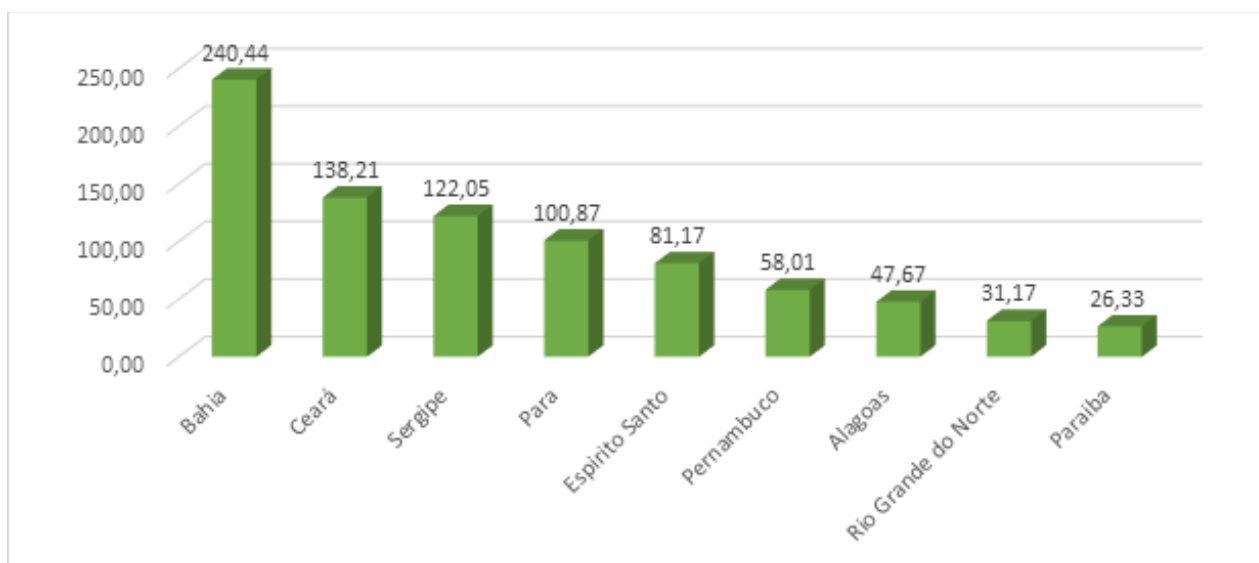
Estados	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
Bahia	221,66	225,12	236,57	259,14	333,89	261,65	262,11	254,55	173,88	175,88	240,44
Ceará	106,11	147,04	121,17	111,61	136,83	116,45	170,20	145,36	169,57	157,74	138,21
Sergipe	98,07	104,75	106,41	102,87	152,40	142,66	157,44	132,78	116,78	106,35	122,05
Para	66,48	87,14	90,55	106,28	112,11	111,50	108,89	123,29	108,84	93,65	100,87
Espirito Santo	57,72	62,35	85,96	96,62	96,61	76,16	76,18	85,55	81,96	92,60	81,17
Pernambuco	23,55	35,64	34,33	78,50	86,79	59,89	68,39	57,49	66,08	69,46	58,01
Alagoas	24,55	28,13	16,19	45,88	43,71	43,71	64,32	78,99	65,68	65,49	47,67
R. G. do Norte	24,66	25,50	20,90	22,03	30,60	23,70	38,33	43,81	46,48	35,73	31,17
Paraíba	26,72	26,48	32,12	36,58	27,12	23,01	23,47	21,77	21,66	24,34	26,33
Brasil	790,81	899,33	897,68	1.034,99	1.215,12	1.026,56	1.127,16	1.075,18	973,07	929,59	996,95

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.

Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 19 – Valor médio da produção (R\$ milhão) dos principais estados produtores do Brasil 2010 a 2019



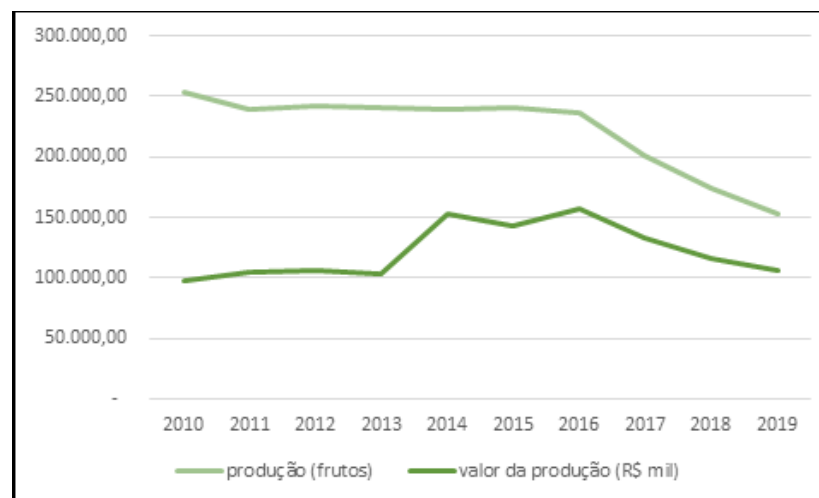
Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

Quadro 16 – Área, produção, rendimento e valor da produção – 2010 a 2019

Anos	Área colhida (ha)	Produção		Rendimento (frutos/ha)
		mil Frutos	Valor (R\$ mil)	
2010	41.890,00	253.621,00	98.068,00	6.054,00
2011	39.204,00	239.373,00	104.750,00	6.106,00
2012	38.619,00	242.852,00	106.411,00	6.288,00
2013	37.941,00	240.855,00	102.865,00	6.348,00
2014	37.548,00	239.211,00	152.398,00	6.371,00
2015	37.641,00	240.203,00	142.660,00	6.381,00
2016	34.465,00	236.256,00	157.436,00	6.855,00
2017	32.194,00	201.759,00	132.779,00	6.267,00
2018	25.328,00	174.364,00	116.780,00	6.884,00
2019	22.861,00	152.820,00	106.354,00	6.685,00
Média	34.769,10	222.131,40	122.050,10	6.423,90

Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

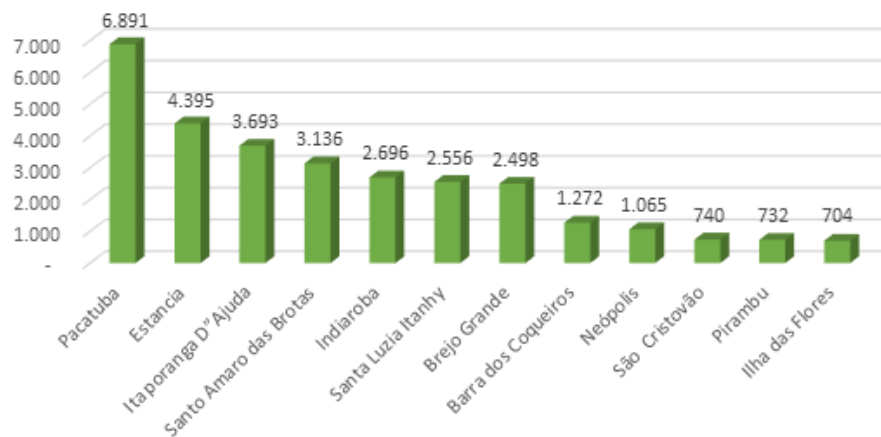
Gráfico 20 – Evolução da produção e valor da produção 2010 a 2019





Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 21 – Área colhida dos principais municípios produtores - 2010 a 2019



Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

Quadro 17 – Área colhida (ha) dos principais municípios produtores – 2010 a 2019

Nº	MUNICÍPIOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
1	Pacatuba	7.650	7.584	7.584	7.584	7.584	7.584	7.580	7.580	4.150	4.030	6.891
2	Estância	5.295	5.295	5.345	5.345	5.350	5.350	3.470	3.200	2.935	2.360	4.395
3	Itaporanga d' Ajuda	4.030	4.030	4.150	4.195	4.195	4.195	3.692	3.169	2.875	2.400	3.693
4	Santo Amaro das Brotas	3.615	3.615	3.615	3.585	3.400	3.500	3.500	3.100	1.710	1.715	3.136
5	Indiaroba	3.087	3.087	3.087	3.087	3.087	3.087	2.480	2.302	1.942	1.710	2.696
6	Santa Luzia Itanhy	2.916	2.916	2.916	2.916	2.910	2.910	2.480	2.177	1.850	1.570	2.556
7	Brejo Grande	3.080	2.580	2.520	2.500	2.520	2.520	2.600	2.500	2.080	2.080	2.498
8	Barra dos Coqueiros	2.362	1.812	1.450	1.268	1.200	1.080	1.020	850	834	846	1.272
9	Neópolis	1.141	1.112	1.022	1.013	973	1.078	1.078	1.078	1.078	1.078	1.065
10	São Cristóvão	800	800	750	730	730	722	730	700	730	708	740
11	Pirambu	737	737	737	722	720	720	720	706	765	755	732
12	Ilha das Flores	780	780	780	770	770	780	780	780	412	412	704
Total municípios (A)		35.493	34.348	33.956	33.715	33.439	33.526	30.130	28.142	21.361	19.664	30.377
SERGIPE (B)		41.890	39.204	38.619	37.941	37.548	37.641	34.465	32.194	25.328	22.861	34.769
A/B %		84,7	87,6	87,9	88,9	89,1	89,1	87,4	87,4	84,3	86,0	87,4

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.

Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO



Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

Quadro 18 – Produção (mil frutos) dos principais municípios produtores – 2010 a 2019

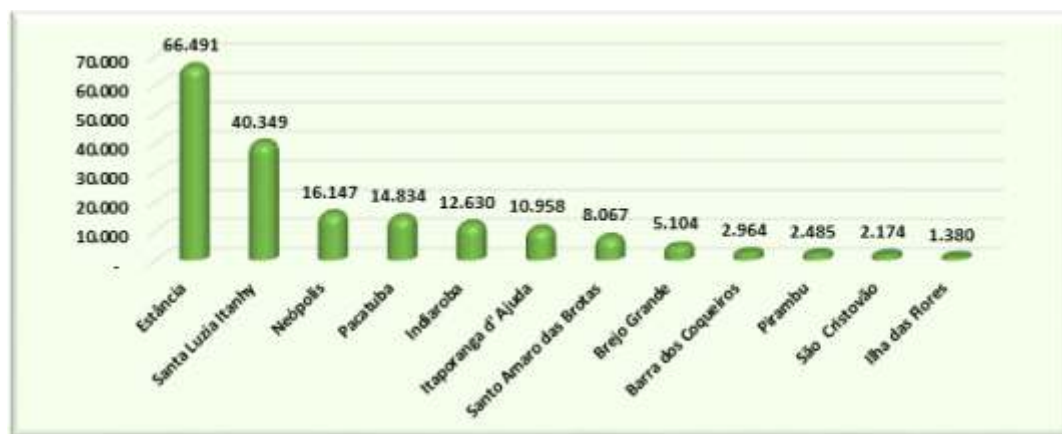
Nº	MUNICÍPIOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
1	Estância	80.209	80.213	78.612	78.612	78.625	78.625	54.042	49.920	47.112	38.940	66.491
2	Santa Luzia Itanhy	46.665	46.665	46.665	46.665	46.650	46.650	37.696	33.961	27.380	24.492	40.349
3	Neópolis	8.240	7.660	17.758	17.740	16.940	16.940	19.040	19.054	19.054	19.045	16.147
4	Pacatuba	16.830	16.685	16.685	16.685	16.685	16.685	17.434	15.918	7.885	6.851	14.834
5	Indiaroba	156	156	162	16.812	16.812	16.812	37.696	12.432	12.630
6	Itaporanga d' Ajuda	10.748	10.750	11.050	11.275	11.275	11.275	12.331	11.884	10.352	8.640	10.958
7	Sto. Amaro das Brotas	11.611	8.754	8.040	7.669	8.500	8.468	9.730	8.308	4.788	4.802	8.067
8	Brejo Grande	6.160	5.160	4.158	4.125	4.125	4.125	7.280	6.750	4.576	4.576	5.104
9	Barra dos Coqueiros	5.960	3.080	2.320	2.536	2.916	2.970	2.652	2.252	2.352	2.600	2.964
10	Pirambu	2.585	2.585	2.585	2.540	2.160	2.110	2.050	2.484	2.941	2.808	2.485
11	São Cristóvão	2.400	2.400	2.250	2.190	2.190	2.230	1.912	1.897	2.087	2.180	2.174
12	Ilha das Flores	1.560	1.560	1.326	1.309	1.309	1.309	1.950	1.716	880	880	1.380
	Total municípios (A)	112.915	105.455	112.999	129.546	129.562	129.574	149.771	116.656	82.295	76.874	114.565
	SERGIPE (B)	253.621	239.373	242.852	240.855	239.211	240.203	236.256	201.759	174.364	152.820	222.131
	A/B %	44,5	44,1	46,5	53,8	54,2	53,9	63,4	57,8	47,2	50,3	51,6

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.

Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 22 – Produção (mil frutos) dos principais municípios produtores - 2010 a 2019



Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

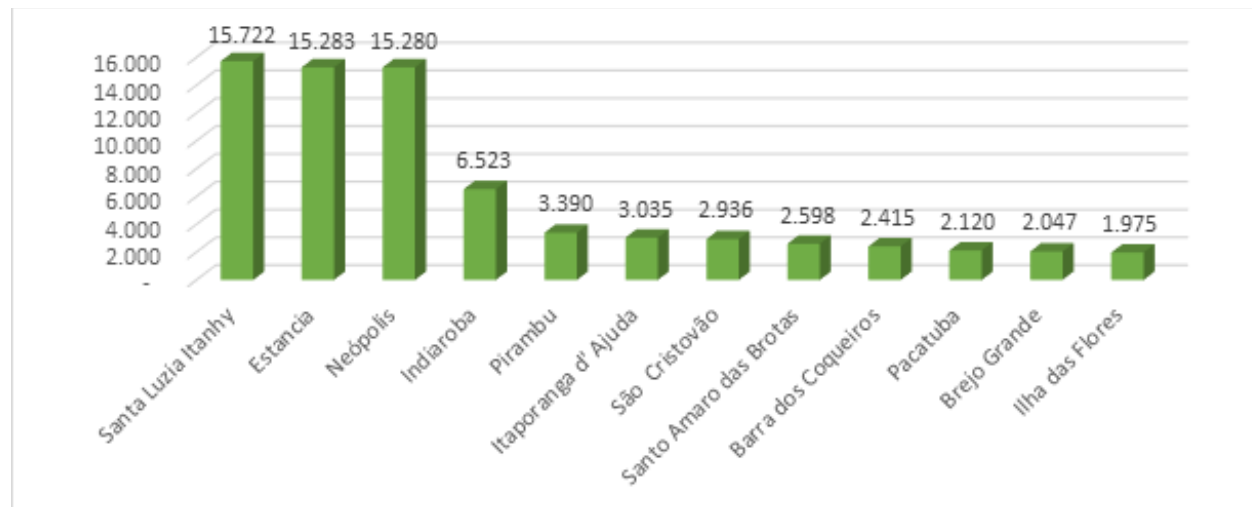
Quadro 19 – Rendimento médio (mil frutos/ha) dos principais municípios produtores – 2010 a 2019

Nº	MUNICÍPIOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
1	Santa Luzia Itanhy	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	15,2	15,6	14,8	15,6	15,7
2	Estância	15,1	15,1	14,7	14,7	14,7	14,7	15,6	15,6	16,1	16,5	15,3
3	Neópolis	7,2	6,9	17,4	17,5	17,4	15,7	17,7	17,7	17,7	17,7	15,3
4	Indiaroba	5,7	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	15,2	5,4	5,7	6,0	6,5
5	Pirambu	3,5	3,5	3,5	3,5	3,0	2,9	2,8	3,5	3,8	3,7	3,4
6	Itaporanga d'Ajuda	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	3,3	3,8	3,6	3,6	3,0
7	São Cristóvão	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	2,6	2,7	2,9	3,1	2,9
8	Santo Amaro das Brotas	3,2	2,4	2,2	2,1	2,5	2,4	2,8	2,7	2,8	2,8	2,6
9	Barra dos Coqueiros	2,5	1,7	1,6	2,0	2,4	2,8	2,6	2,6	2,8	3,1	2,4
10	Pacatuba	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	2,1	1,9	1,7	2,1
11	Brejo Grande	2,0	2,0	1,7	1,7	1,6	1,6	2,8	2,7	2,2	2,2	2,0
12	Ilha das Flores	2,0	2,0	1,7	1,7	1,7	1,7	2,5	2,2	2,1	2,1	2,0
	SERGIPE	6,1	6,1	6,3	6,3	6,4	6,4	6,9	6,3	6,9	6,7	6,4

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.
Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 23 – Rendimento médio (frutos/ha) dos principais municípios produtores - 2010 a 2019



Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

Quadro 20 – Valor da produção (R\$ milhão) dos principais municípios produtores – 2010 a 2019

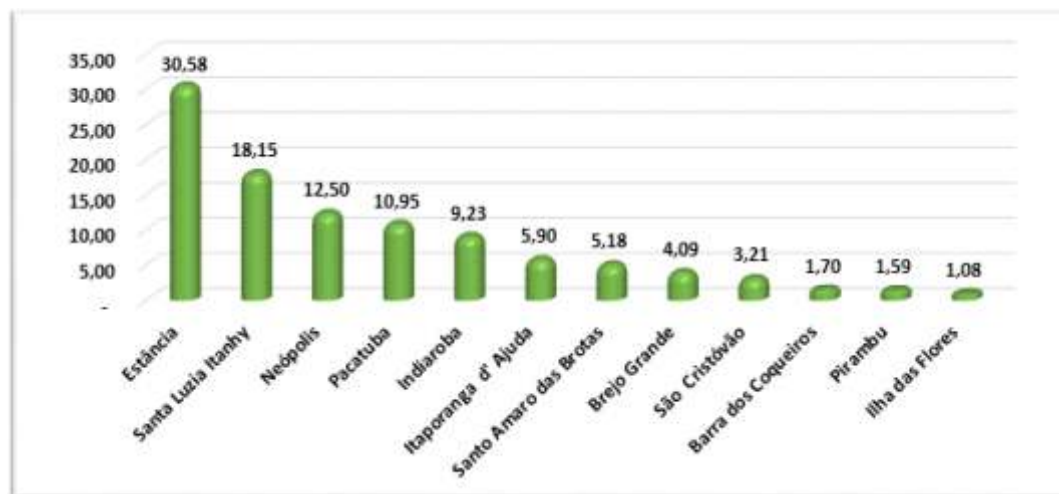
Nº	Municípios	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Média
1	Estância	28,07	30,08	30,98	26,78	46,00	46,26	32,43	21,31	24,47	19,47	30,58
2	Santa Luzia Itanhy	17,73	16,80	18,33	15,72	26,90	26,16	19,90	10,98	14,21	14,79	18,15
3	Neópolis	3,74	3,83	9,55	11,53	13,80	13,57	15,02	20,01	16,00	17,94	12,50
4	Pacatuba	9,26	11,68	9,59	10,85	13,58	8,88	16,34	14,33	7,10	7,95	10,95
5	Indiaroba	7,03	6,73	7,47	6,74	10,59	8,88	27,00	6,52	5,75	5,57	9,23
6	Itaporanga d' Ajuda	4,30	4,84	5,20	5,29	6,60	4,85	6,51	8,53	7,25	5,69	5,90
7	Santo Amaro das Brotas	4,64	4,55	3,22	3,35	6,59	5,50	5,33	9,97	4,53	4,07	5,18
8	Brejo Grande	3,39	3,61	2,70	2,27	2,72	2,11	6,73	7,77	4,48	5,13	4,09
9	São Cristóvão	1,01	1,32	0,89	1,15	1,66	1,52	1,01	2,28	19,57	1,69	3,21
10	Barra dos Coqueiros	2,66	1,69	0,92	1,27	1,87	1,72	1,39	2,14	2,21	1,12	1,70
11	Pirambu	1,01	1,34	1,04	1,26	1,58	1,41	1,09	2,70	2,46	2,01	1,59
12	Ilha das Flores	0,86	1,09	0,86	0,84	1,01	0,82	1,76	1,72	0,84	0,99	1,08
Total municípios (A)		83,70	87,57	90,75	87,05	132,90	121,68	134,51	108,24	108,85	86,40	104,16
SERGIPE (B)		98,07	104,75	106,41	102,87	152,40	142,66	157,44	132,78	116,78	106,35	122,05
A/B %		85,4	83,6	85,3	84,6	87,2	85,3	85,4	81,5	93,2	81,2	85,3

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2010 a 2019.

Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

Gráfico 24 – Valor da produção (R\$ milhão) dos principais municípios produtores - 2010 a 2019



Estado de Sergipe
Cultura do Coco-da-Baía

Quadro 21 – Estabelecimentos, área e produção por estratificação de área - 2017

Grupos de área total (ha)	Estabelecimentos			Participação %		
	Número	área existente (ha)	produção (ton)	estabelecimento	área	produção
maior de 0 a menos de 5 ha	1.588	1.635,0	2.296,0	40,2	9,0	3,8
de 05 a menos de 10 ha	1.000	1.920,0	1.993,0	25,3	10,6	3,3
de 10 a menos 20 ha	634	2.046,0	2.321,0	16,1	11,3	3,8
de 20 a menos 100 ha	557	4.792,0	12.380,0	14,1	26,4	20,4
acima de 100 ha	169	7.743,0	41.785,0	4,3	42,7	68,8
Total	3.948	18.136,0	60.775,0	100,0	100,0	100,0

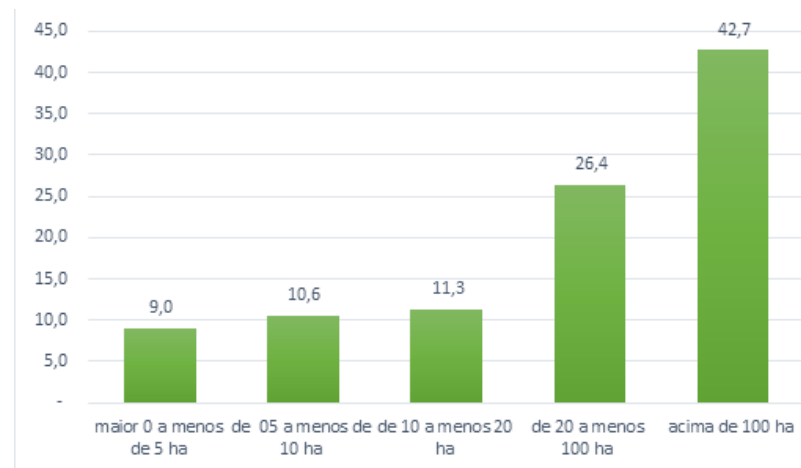
Fonte: IBGE – Censo Agropecuário 2017. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Estado de Sergipe
Gráfico 25 – Participação % dos estabelecimentos com exploração da cultura do coco-da-baía por grupos de área total - 2017

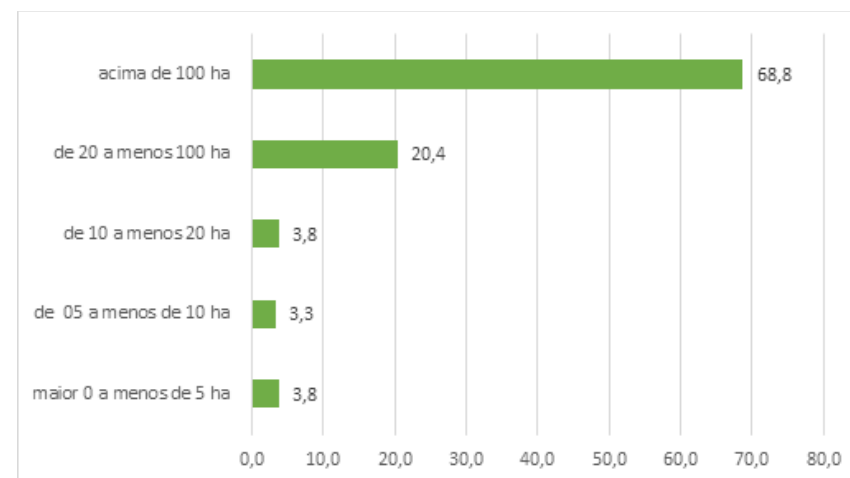


Estado de Sergipe

Gráfico 26 – Participação % dos estabelecimentos por grupos de área na área total com exploração da cultura do coco-da-baía - 2017



Estado de Sergipe
Gráfico 27 – Participação % dos estabelecimentos por grupos de área na produção da cultura do coco-da-baía - 2017



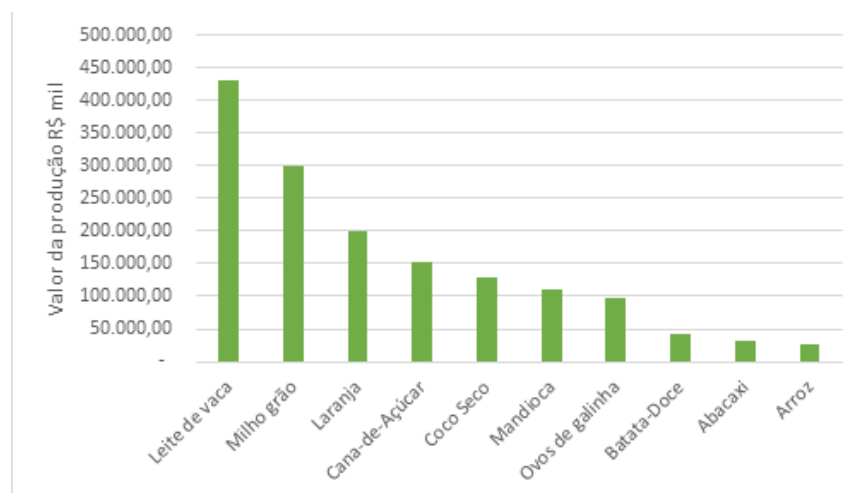
Estado de Sergipe

Quadro 22 – Valor da produção (R\$ milhão) dos principais produtos agropecuários 2016 a 2019

Nº	Produtos	2016	2017	2018	2019	Média
1	Leite de vaca	438,51	388,42	447,94	449,04	430,98
2	Milho grão	103,92	450,67	72,82	568,06	298,86
3	Laranja	210,57	169,91	228,10	190,06	199,66
4	Cana-de-Açúcar	152,98	137,49	167,82	151,33	152,41
5	Coco Seco	150,86	146,21	116,78	106,35	130,05
6	Mandioca	183,55	137,62	65,03	56,63	110,71
7	Ovos de galinha	90,79	104,56	96,61	101,03	98,25
8	Batata-Doce	36,14	44,25	26,67	59,49	41,64
9	Abacaxi	24,85	29,64	30,67	39,57	31,18
10	Arroz	26,30	30,47	24,07	22,50	25,83
11	Feijão	9,07	21,69	4,12	7,65	10,63
12	Maracujá	9,18	5,44	8,00	14,39	9,25
13	Mel de abelha	1,07	0,80	0,64	1,23	0,94

Estado de Sergipe

Gráfico 28 – Ranking das principais culturas no valor da produção (média 2016 a 2019)





SECRETARIA DE ESTADO
DA AGRICULTURA,
DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO
E DA PESCA



SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO