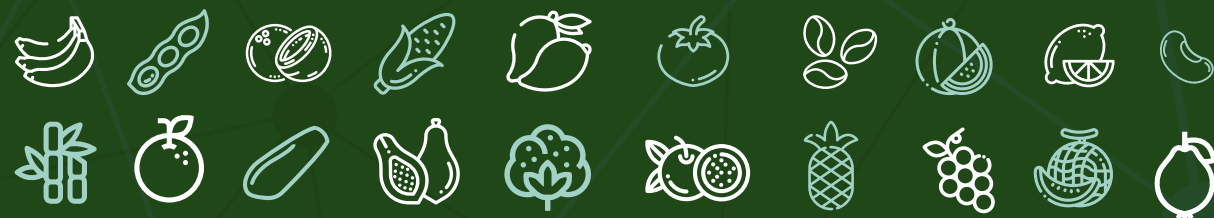


PERFIL PRODUTIVO AGRÍCOLA

ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)



EXPEDIENTE

Presidência da República Federativa do Brasil

Michel Miguel Elias Temer Lulia

Ministério da Integração Nacional

Antônio de Pádua de Deus Andrade

Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste

Antonio Silva Magalhães Ribeiro

Diretoria de Planejamento e Articulação de Políticas

Antonio Silva Magalhães Ribeiro

Coordenação Geral de Estudos e Pesquisas, Avaliação, Tecnologia e Inovação

Ademir Pedro Vilaça Júnior

Coordenação de Estudos, Pesquisas, Tecnologia e Inovação

Albertina de Souza Leão Pereira

Equipe Técnica

Gabriela Isabel Limoeiro Alves Nascimento (Estatística)

Ludmilla de Oliveira Calado (Geógrafa)

Estagiária

Nátali Asada (Geografia)

Criação e Direção de Arte - Assessoria de Comunicação Social

Agnelo Câmara de Mesquita Júnior

Abel de Barros e Silva Neto (Estagiário)

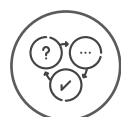


APRESENTAÇÃO

Representando uma das principais bases da economia do país, a agricultura passou por diversas fases, das extensas monoculturas de cana-de-açúcar para a diversificação da produção, multiplicando assim a forma de cultivo e uso da terra. Atualmente o setor vivencia uma intensa modernização, que incentiva o desenvolvimento econômico e estimula a geração de emprego e renda. A divulgação de informações que retratem as condições e características da produção agrícola no território brasileiro é relevante para os planejamentos público e privado deste segmento econômico.

Desta forma, a Sudene apresenta o perfil produtivo dos 10 produtos de maior destaque, em termos de quantidade produzida, das culturas temporárias e permanentes de sua área de atuação. Para tal, utilizou-se como referência a pesquisa da Produção Agrícola Municipal - PAM, do ano de 2016, elaborada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, que contém informações estatísticas sobre área plantada, área destinada à colheita, área colhida, quantidade produzida, rendimento médio obtido e valor da produção.

A elaboração do perfil produtivo agrícola contou com quatro etapas:



LEVANTAMENTO DE DADOS: identificação da base de dados apropriada aos objetivos do perfil produtivo e posterior coleta (tabelas e referencial teórico).



DEFINIÇÃO DOS PRODUTOS: utilizando a PAM-2016 como base de dados, foram identificadas as variáveis adequadas conforme as necessidades do perfil produtivo, que são:

Quantidade produzida (em toneladas): empregada para a determinação do ranking dos dez produtos agrícolas de cada cultura (temporária e permanente) com maior produção na área de atuação de Sudene. Cabe ressaltar que a quantidade produzida de Abacaxi e Coco-da-baía é expressa em mil frutos;

Valor da produção (mil reais e percentual): Refere-se a uma variável derivada, calculada pela produção obtida multiplicada pelo preço médio ponderado. Para o perfil produtivo, foram identificados os valores de produção de ambas culturas para os níveis nacionais e da área de atuação da Sudene.

Rendimento médio da produção (kg/ha): Corresponde a razão entre a quantidade produzida (kg) e a área colhida (hectare). Foi utilizada destacando os municípios com maiores rendimentos médio em 2006 e 2016. Cabe ressaltar que o rendimento médio do Abacaxi e Coco-da-baía é expresso em frutos/ha;



ANÁLISE DOS DADOS: Conforme as definições estabelecidas para o perfil produtivo, foram efetuadas análises estatísticas das variáveis e elaboração de mapas por produto, além da realização de comparações regionais (área de atuação da Sudene, Semiárido e Brasil) e temporais (PAM 2006 e 2016).

FONTES

IBGE. Produção Agrícola Municipal – PAM, 2016. Rio de Janeiro, 2016.

IBGE/DGC. Base Cartográfica Contínua do Brasil, 1:250.000 – BC250: versão 2017. Rio de Janeiro, 2017.

BRASIL. Resolução nº 107, de 27 de julho de 2017. Estabelece critérios técnicos e científicos para delimitação do Semiárido Brasileiro e procedimentos para revisão de sua abrangência. Recife, 2017.

BRASIL. Resolução nº 115, de 23 de novembro de 2017. Aprova a Proposição nº 113/2017, que acrescenta municípios a relação aprovada pela Resolução CONDEL nº 107, e 27 de julho de 2017. Fortaleza, 2017.



RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)



BANANA



LARANJA



COCO-DA-BAÍA



MAMÃO



MANGA



MARACUJÁ



CAFÉ



UVA



LIMÃO



GOIABA



BANANA

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **2,7 milhões de toneladas de banana**. Isso corresponde a 39,9% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 6,7 milhões de toneladas.



PRODUÇÃO DE BANANA NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **1,7 milhão de toneladas de banana** em 2016.

2006 43,1% 2016 39,9%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação da banana produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **43,1% (2006)** para **39,9% (2016)**.

CARACTERÍSTICAS

Planta herbácea tipicamente tropical, a bananeira exige calor constante, elevada umidade e temperaturas entre 20°C e 30°C. Possui maior capacidade produtiva em solos areno-argilosos, profundos e bem drenados.

RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1º Banana | 6º Maracujá |
| 2º Laranja | 7º Café (Total) |
| 3º Coco-da-baía | 8º Uva |
| 4º Mamão | 9º Limão |
| 5º Manga | 10º Goiaba |



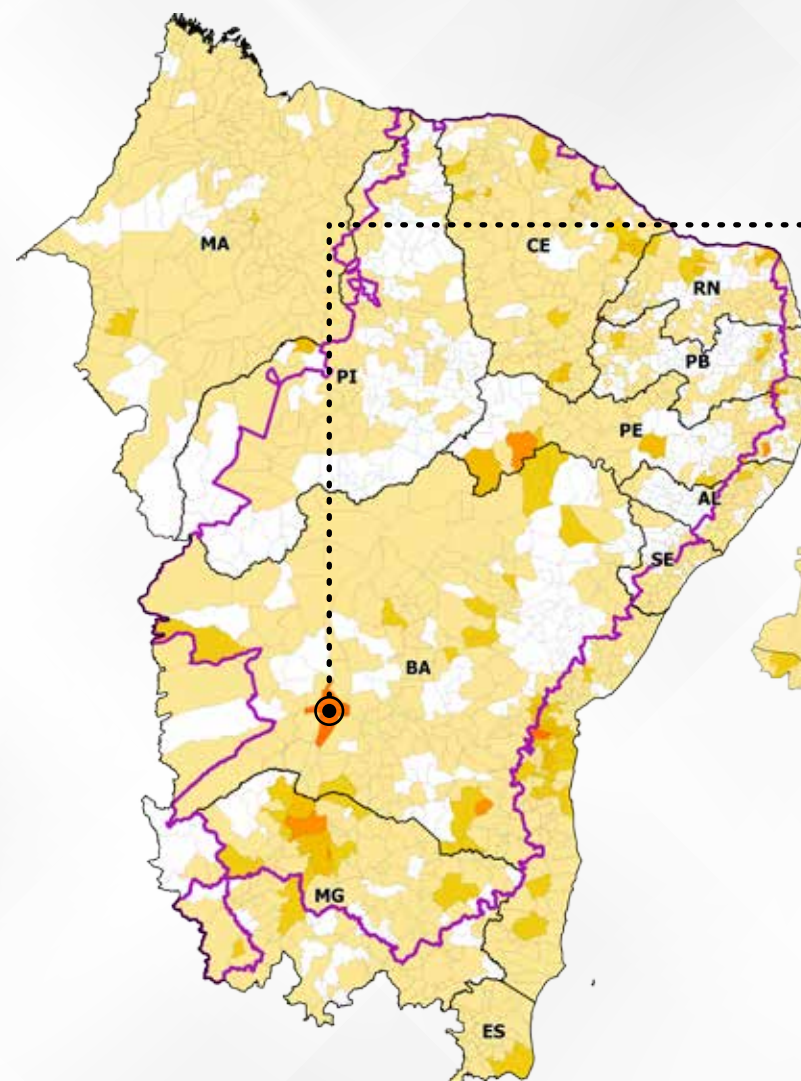
PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **banana correspondeu a R\$ 8,3 bilhões** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)

2006 10,4% 2016 14,9%

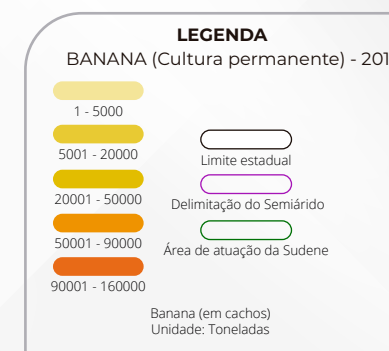
REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção da banana entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **um aumento da representatividade** do produto de 10,4% para 14,9%.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL



Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil



2006

6.123.456 t

2016

6.789.123 t

Área de atuação da Sudene



2006

3.001.227 t

2016

2.702.089 t

Rendimento médio nacional



2006

13.785kg/ha

2016

14.401 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene



Açu (RN)
Carnaubais (RN)
Ipangaçu (RN)

RENDIMENTO MÉDIO

45.000 kg/ha



Açu (RN)
Afonso Bezerra (RN)
Ipangaçu (RN)
Senador Georgino Avelino (RN)

RENDIMENTO MÉDIO

40.000 kg/ha

CARACTERÍSTICAS

A laranjeira desenvolve-se melhor em climas tropicais ou subtropicais, com temperaturas entre 22°C e 33°C e precipitação média anual inferior a 1.200mm. Adapta-se a praticamente qualquer tipo de solo, especialmente os bem drenados, profundos e regularmente enriquecidos com matérias orgânicas e minerais.

RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|-------------------|-----------------|
| 1º Banana | 6º Maracujá |
| 2º Laranja | 7º Café (Total) |
| 3º Coco-da-baía | 8º Uva |
| 4º Mamão | 9º Limão |
| 5º Manga | 10º Goiaba |

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **1,8 milhão de toneladas de laranja**. Isso corresponde a 10,5% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 17,2 milhões de toneladas.

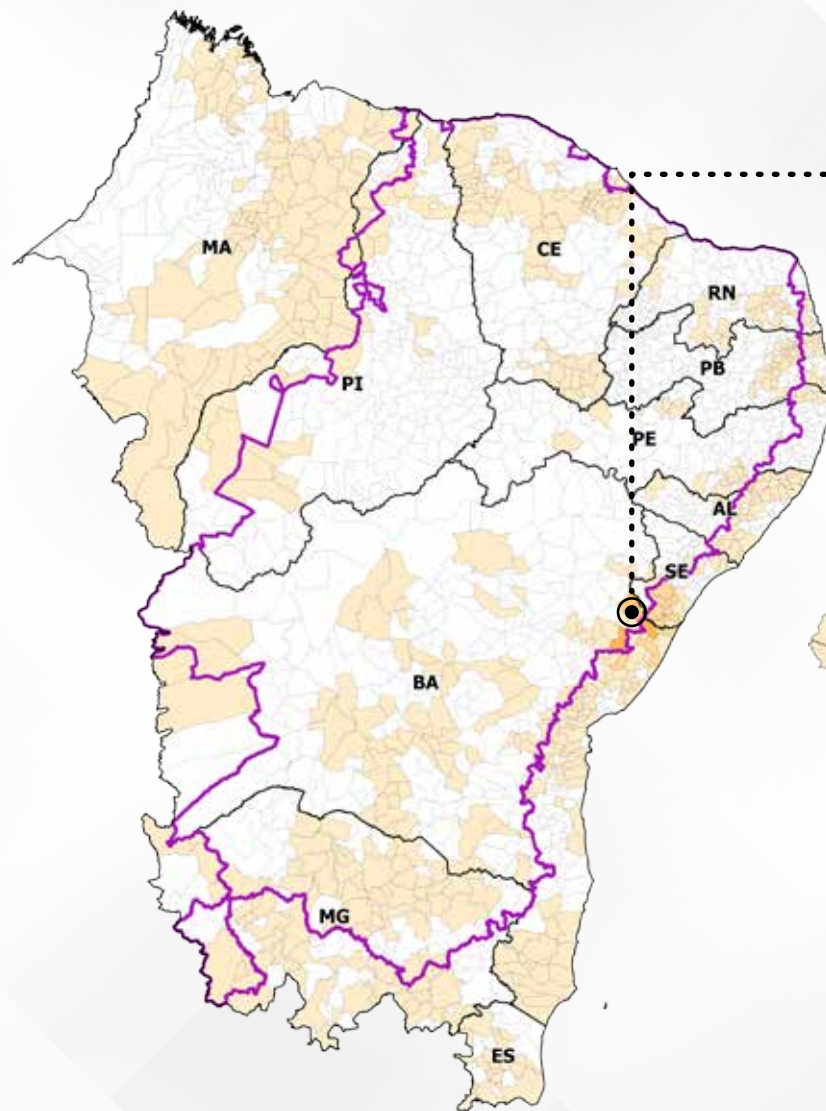
PRODUÇÃO DE BANANA NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **509 mil de toneladas de laranja** em 2016.

2006 9,9%
2016 10,5%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação da laranja produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional aumentou de **9,9% (2006)** para **10,5% (2016)**.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

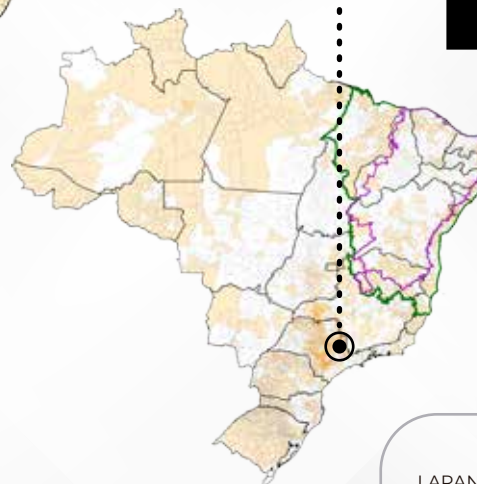
Rio Real (BA)

345.000 t
de laranja produzidas

DESTAQUE NACIONAL (2016)

Casa Branda (SP)

694.000 t
de laranja produzidas



BRASIL



PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **laranja correspondeu a R\$ 8,3 bilhões** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)

2006 20,5%
2016 15%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção da laranja entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 20,5% para 15%.

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
18.032.313 t
2016
17.251.291 t

Área de atuação da Sudene

2006
1.780.521 t
2016
1.814.109 t

Rendimento médio nacional

2006
37.000kg/ha
2016
50.000 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

2006

Barreiras (BA)
Formosa do Rio Preto (BA)
Luís Eduardo Magalhães (BA)
São Desidério (BA)

RENDIMENTO MÉDIO
37.000 kg/ha

2016

Várzea da Palma (BA)
RENDIMENTO MÉDIO
50.000 kg/ha



COCO-DA-BAÍA

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **1,4 bilhão de frutos de coco-da-baía**. Isso corresponde a 82,3% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 1,7 bilhão de frutos.



PRODUÇÃO DE COCO-DA-BAÍA NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **452 milhões de frutos de coco-da-baía** em 2016.

2006 75,8% 2016 82,3%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação do coco-da-baía produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional aumentou de **75,8% (2006)** para **82,3% (2016)**.

CARACTERÍSTICAS

Planta asiática originária de clima tropical, o coqueiro desenvolve-se em locais com precipitação média anual acima de 1.500mm e temperatura média de 27°C. Os solos mais adequados são os arenosos e areno-argilosos, bem drenados e com bom suprimento de água.

RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

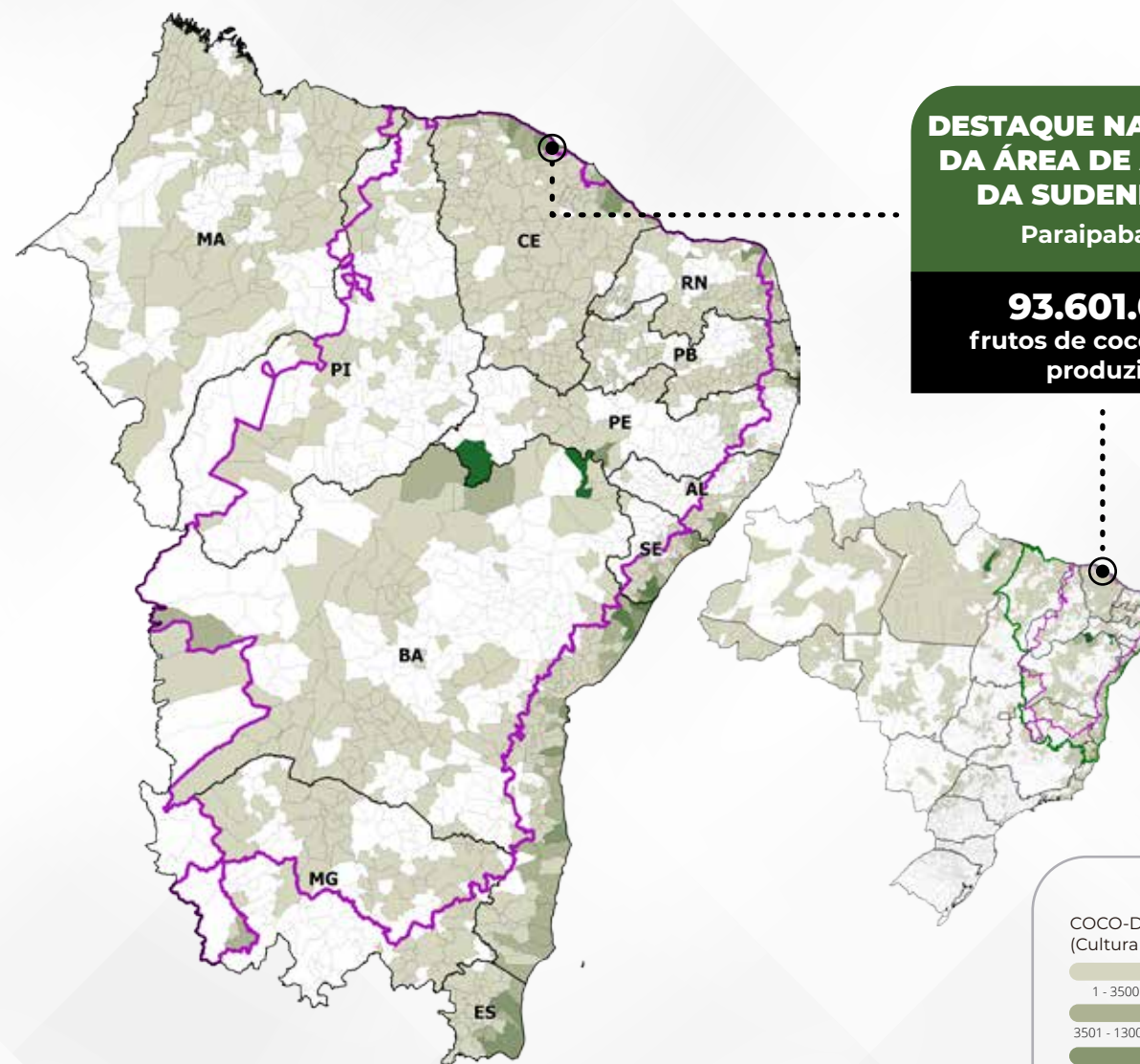
1º Banana
2º Laranja
3º **Coco-da-baía**
4º Mamão
5º Manga

6º Maracujá
7º Café (Total)
8º Uva
9º Limão
10º Goiaba

DESTAQUE NACIONAL E DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

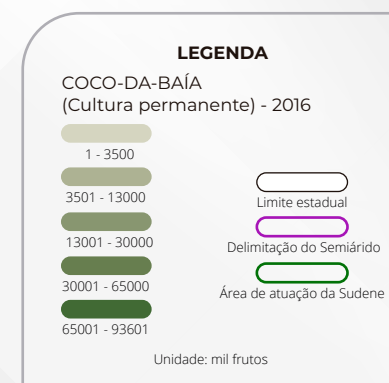
Paraipaba (CE)

93.601.000
frutos de coco-da-baía produzidos



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL



PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **coco-da-baía** correspondeu a **R\$ 1,1 bilhão** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)

2006 2,5% 2016 2,0%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção da banana entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **um aumento da representatividade** do produto de 2,5% para 2,0%.

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006

1.985.478.000 frutos

2016

1.766.164.000 frutos

Área de atuação da Sudene

2006

1.506.332.000 frutos

2016

1.453.201.000 frutos

Rendimento médio nacional

2006

6.850 frutos/ha

2016

7.547 frutos/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Primavera (PE)

2006

RENDIMENTO MÉDIO

46.000 frutos/ha

2016

Remanso (BA)
Rodelas (BA)

RENDIMENTO MÉDIO

60.000 frutos/ha

CARACTERÍSTICAS

O mamoeiro é cultivado em clima tropical, desenvolve-se em locais com temperatura entre 18°C e 35°C e precipitação média anual superior a 1.200 mm. Adapta-se a solos de textura média, profundos, bem drenados e ricos em matéria orgânica.

RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1º Banana | 6º Maracujá |
| 2º Laranja | 7º Café (Total) |
| 3º Coco-da-baía | 8º Uva |
| 4º Mamão | 9º Limão |
| 5º Manga | 10º Goiaba |

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **1,3 milhão de toneladas de mamão**. Isso corresponde a 91,3% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 1,4 milhão de toneladas.

PRODUÇÃO DE MAMÃO NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **364 mil toneladas de mamão** em 2016.

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação da mamão produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **95,3% (2006)** para **91,3% (2016)**.

DESTAQUE NACIONAL E DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Itabela (BA)

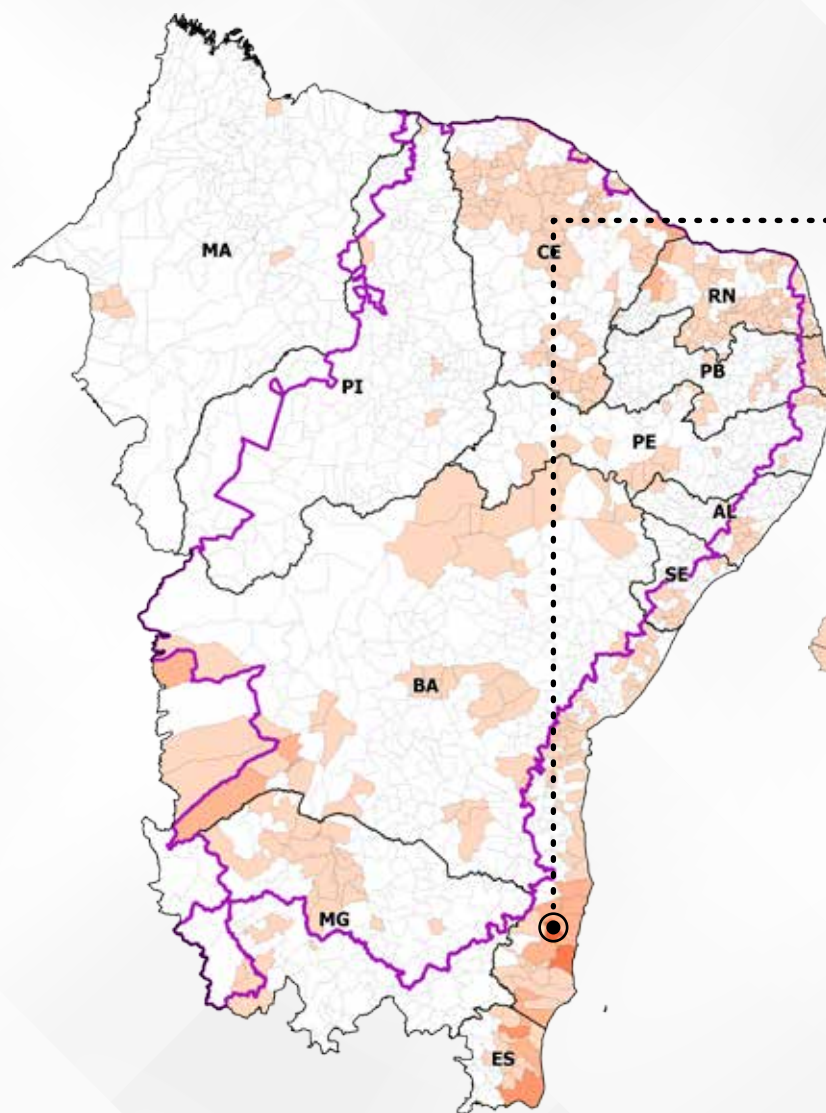
144.361 t
de mamões produzidos

PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, o **mamão correspondeu a R\$ 1,4 bilhão** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)

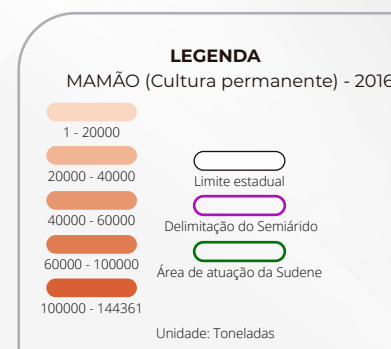
REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de mamão entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 3% para 2,6%.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL



Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
1.897.639 t
2016
1.424.650 t

Área de atuação da Sudene

2006
1.807.659 t
2016
1.300.680 t

Rendimento médio nacional

2006
51.777 kg/ha
2016
46.907 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Pinheiros (ES)

2006
RENDIMENTO MÉDIO
120.000 kg/ha

Apodi (RN)

2016
RENDIMENTO MÉDIO
100.000 kg/ha

MANGA

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



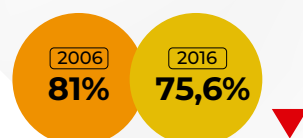
PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **757 mil toneladas de manga**. Isso corresponde a 75,6% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 1 milhão de toneladas.



PRODUÇÃO DE MANGA NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **706 mil toneladas de manga** em 2016.



PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação da manga produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **81% (2006)** para **75,6% (2016)**.

CARACTERÍSTICAS

Cultivada em clima tropical, a mangueira adapta-se bem em regiões com estações secas e chuvosas bem definidas, com temperaturas entre 20°C e 30°C. Desenvolve-se em regiões planas e pouco acidentadas, com solos de textura média, areno-argiloso e com boa drenagem.

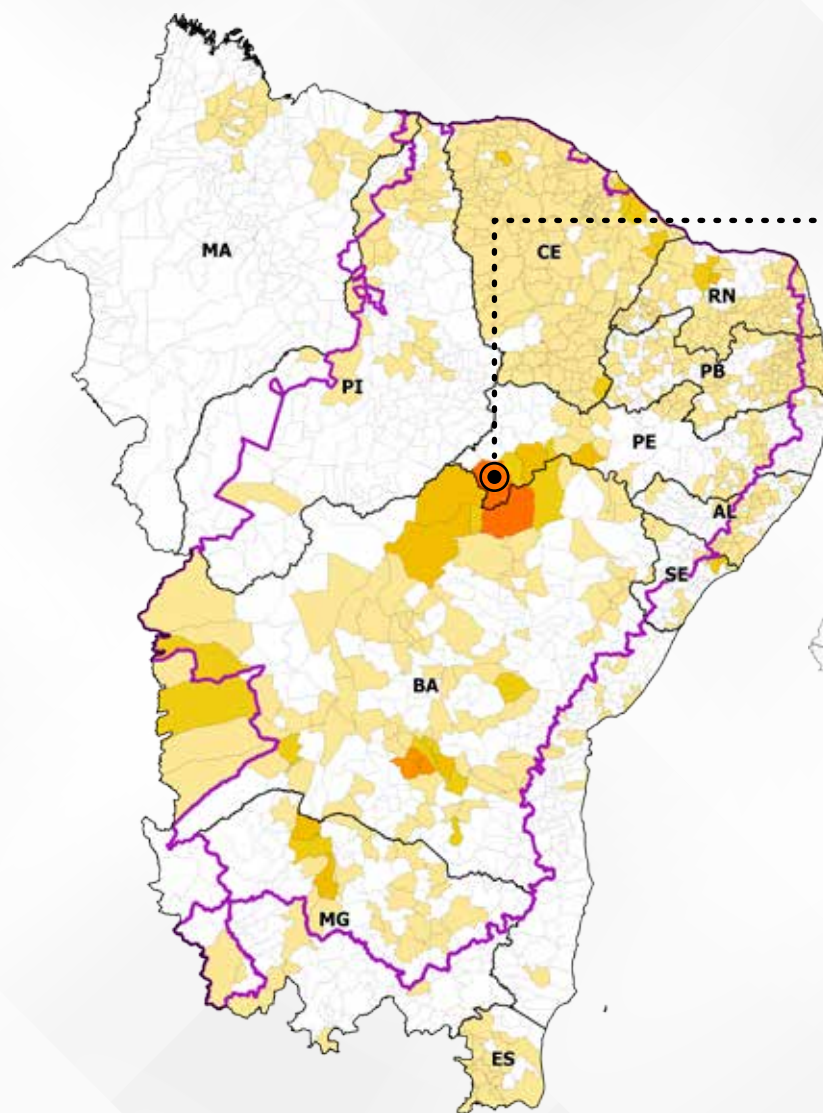
RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1º Banana | 6º Maracujá |
| 2º Laranja | 7º Café (Total) |
| 3º Coco-da-baía | 8º Uva |
| 4º Mamão | 9º Limão |
| 5º Manga | 10º Goiaba |

DESTAQUE NACIONAL E DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

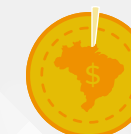
Petrolina (PE)

180.180 t
de mangas produzidas



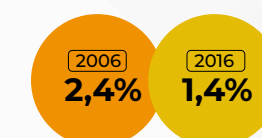
ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL



PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **manga correspondeu a R\$ 788 milhões** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)



REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de manga entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 2,4% para 1,4%.

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
1.217.187 t
2016
1.002.189 t

Área de atuação da Sudene

2006
986.122 t
2016
757.297 t

Rendimento médio nacional



16.276 kg/ha
16.206 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

2006

Contendas do Sincorá (BA)
Mirante (BA)
Tucano (BA)

RENDIMENTO MÉDIO
40.000 kg/ha

2016

Juazeiro (BA)
RENDIMENTO MÉDIO
51.127 kg/ha

MARACUJÁ

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



CARACTERÍSTICAS

Típico de clima tropical e subtropical, o maracujazeiro desenvolve-se em regiões com temperatura entre 23°C e 26°C e relevo plano a ondulado. Possui maior capacidade produtiva em solo areno-argilosos, profundos, férteis e bem drenados.

RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

1º Banana
2º Laranja
3º Coco-da-baía
4º Mamão
5º Manga

6º Maracujá
7º Café (Total)
8º Uva
9º Limão
10º Goiaba

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **515 mil toneladas de maracujá**. Isso corresponde a 73,3% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 703 mil toneladas.



PRODUÇÃO DE MARACUJÁ NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **376 mil toneladas de maracujá** em 2016.

2006 72,6%
2016 73,3%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação da maracujá produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional aumentou de **72,6% (2006)** para **73,3% (2016)**.

DESTAQUE NACIONAL E DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Livramento de Nossa Senhora (BA)

63.000 t
de maracujás produzidos

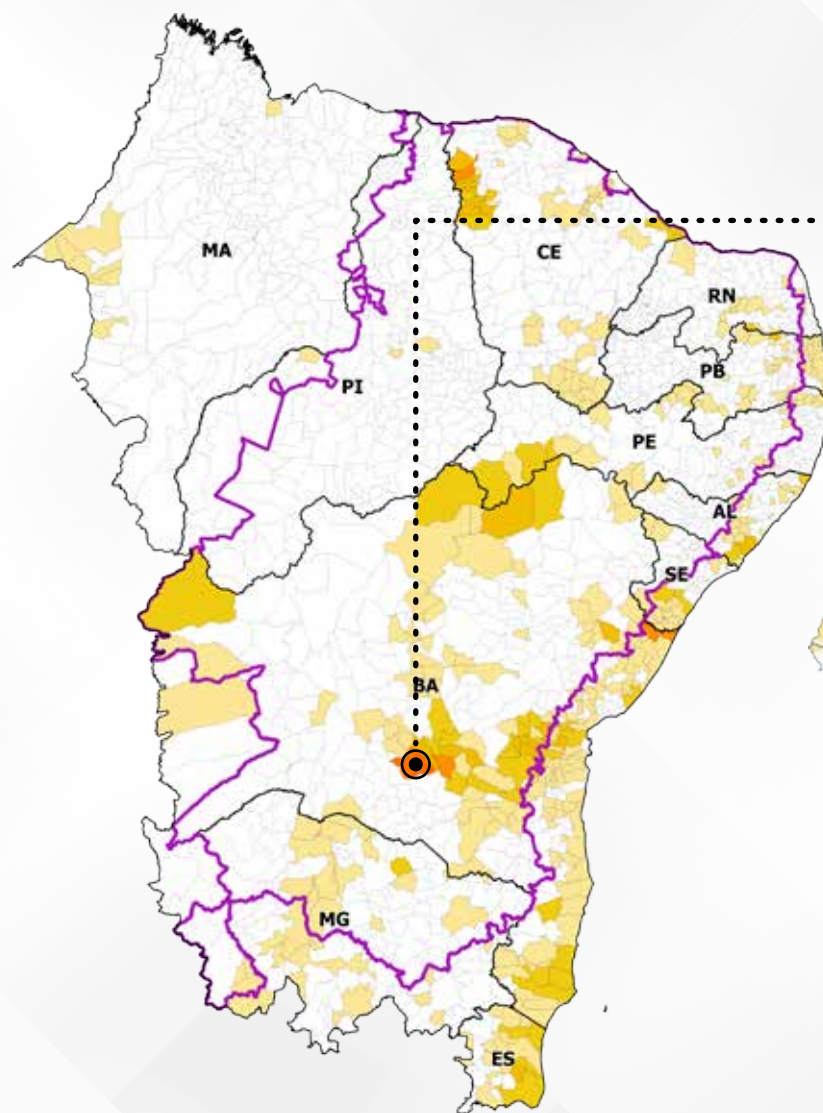
PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, o **maracujá correspondeu a R\$1,0 bilhão** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)

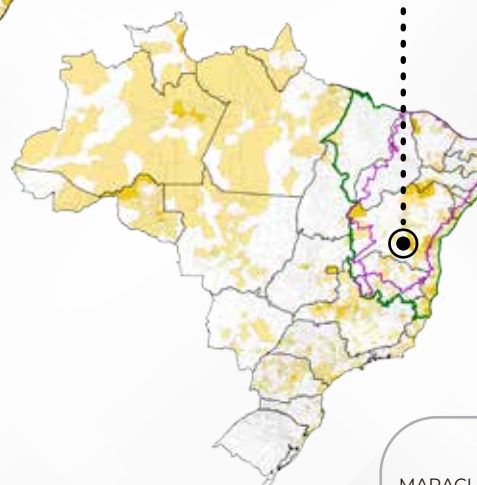
2006 1,4%
2016 1,8%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de maracujá entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **um crescimento da representatividade** do produto de 1,4% para 1,8%.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE



BRASIL



QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006

615.196 t

2016

703.489 t

Área de atuação da Sudene

2006

446.766 t

2016

515.834 t

Rendimento médio nacional

2006

13.867kg/ha

2016

14.101 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

2006

Acaraú (CE)
Marco (CE)
Lassance (MG)

RENDIMENTO MÉDIO

50.000 kg/ha

2016

Sátiro Dias (BA)

RENDIMENTO MÉDIO

45.000 kg/ha

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

CAFÉ (EM GRÃOS) TOTAL



PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **402 mil toneladas de café**. Isso corresponde a 13,3% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 3 milhões de toneladas.



PRODUÇÃO DE CAFÉ (EM GRÃOS) NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **96 mil toneladas** em 2016.

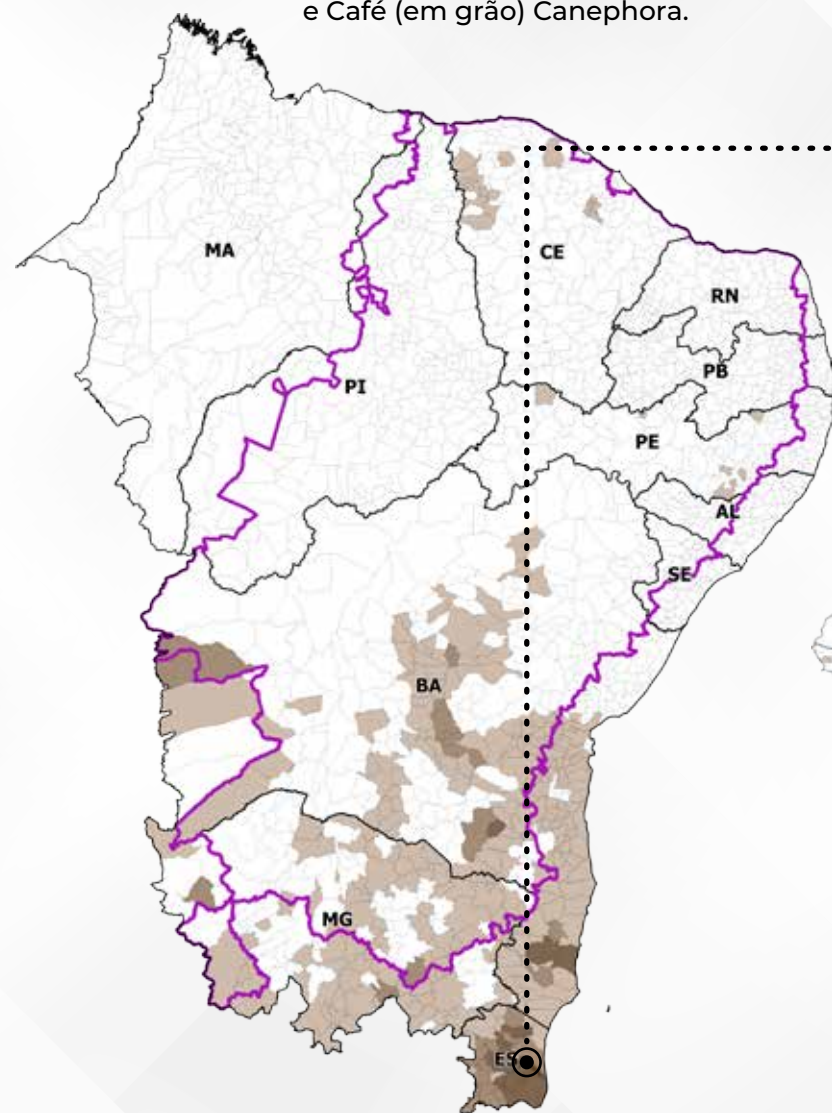
2006 19,9% 2016 13,3%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação da café (em grãos) produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **19,9% (2006)** para **4,7% (2016)**.

CARACTERÍSTICAS

O cultivo do café ocorre em regiões de clima tropical, com temperatura entre 22°C e 26°C e precipitação média anual superior a 1.500mm. O cafeeiro adapta-se bem a solos profundos e bem drenados, com relevo ligeiramente inclinado. Nesta publicação, o Café (em grão) Total representa a soma da produção de Café (em grão) Arábica e Café (em grão) Canephora.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Jaguaré (ES)

21.084 t
de cafés produzidos

RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

1º Banana
2º Laranja
3º Coco-da-baía
4º Mamão
5º Manga

6º Maracujá
7º Café (Total)
8º Uva
9º Limão
10º Goiaba



PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, o **café correspondeu a R\$ 21,3 bilhões** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)

2006 35,7% 2016 38,2%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de café (em grãos) entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **um crescimento da representatividade** do produto de 35,7% para 38,2%.



Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
2.573.368 t
2016
3.019.051 t

Área de atuação da Sudene

2006
511.970 t
2016
402.268 t

RENDIMENTO MÉDIO (QUANTIDADE DE CAFÉ PRODUZIDO POR HECTARE)

Rendimento médio nacional

2006
1.112 kg/ha
2016
1.513 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Correntina (BA)
Pirapora (MG)

2006
RENDIMENTO MÉDIO
4.500 kg/ha

Itacambira (MG)

2016
RENDIMENTO MÉDIO
6.000 kg/ha

CARACTERÍSTICAS

A videira ocorre em regiões de clima mediterrâneo porém adapta-se bem a diferentes condições climáticas, favorecendo temperaturas entre 15°C e 30°C. Seu desenvolvimento está associado a solos areno-argilosos, férteis e bem drenados.

RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1º Banana | 6º Maracujá |
| 2º Laranja | 7º Café (Total) |
| 3º Coco-da-baía | 8º Uva |
| 4º Mamão | 9º Limão |
| 5º Manga | 10º Goiaba |

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **330 mil toneladas**. Isso corresponde a 33,6% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 984 mil toneladas.

PRODUÇÃO DE UVA NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **316 mil toneladas** em 2016.

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de uva produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional cresceu de **22,7% (2006)** para **33,6% (2016)**.

DESTAQUE NACIONAL E DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Petrolina (PE)

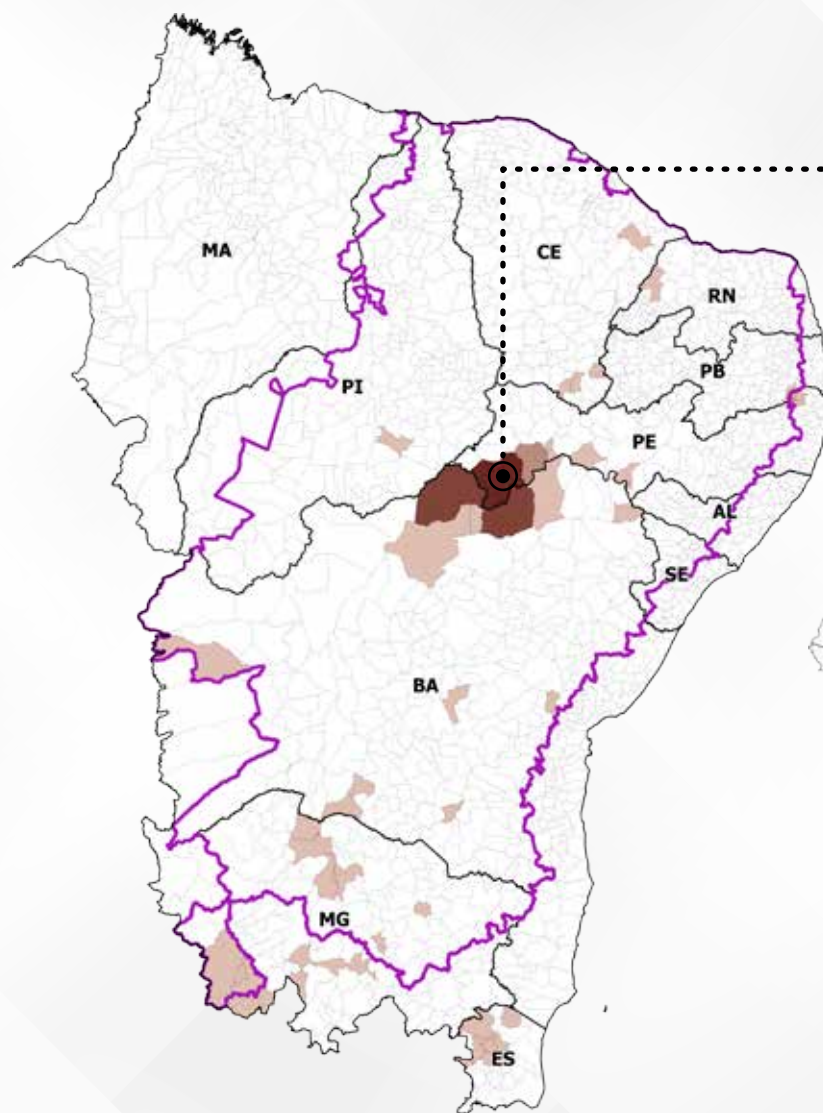
168.048 t
de uvas produzidas

PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **uva** correspondeu a **R\$2,1 bilhões** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de uva entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 6,4% para 3,8%.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL



Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
1.257.064 t
2016
984.481 t

Área de atuação da Sudene

2006
286.166 t
2016
330.347 t

RENDIMENTO MÉDIO (QUANTIDADE DE UVA PRODUZIDA POR HECTARE)

Rendimento médio nacional

2006
16.682 kg/ha
2016
12.786 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Brejo Santo (CE)
Missão Velha (CE)

2006
RENDIMENTO MÉDIO
45.000 kg/ha

Lagoa Grande (PE)

2016
RENDIMENTO MÉDIO
40.000 kg/ha



LIMÃO

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)

CARACTERÍSTICAS

O limoeiro desenvolve-se em regiões quentes ou temperadas, com temperatura média entre 23°C e 32°C e alta umidade relativa do ar. Exige solos arenosos, férteis e arejados.

RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

1º Banana
2º Laranja
3º Coco-da-baía
4º Mamão
5º Manga

6º Maracujá
7º Café (Total)
8º Uva
9º **Limão**
10º Goiaba

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **229 mil toneladas**. Isso corresponde a 18,2% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 1,2 milhão de tonelada.



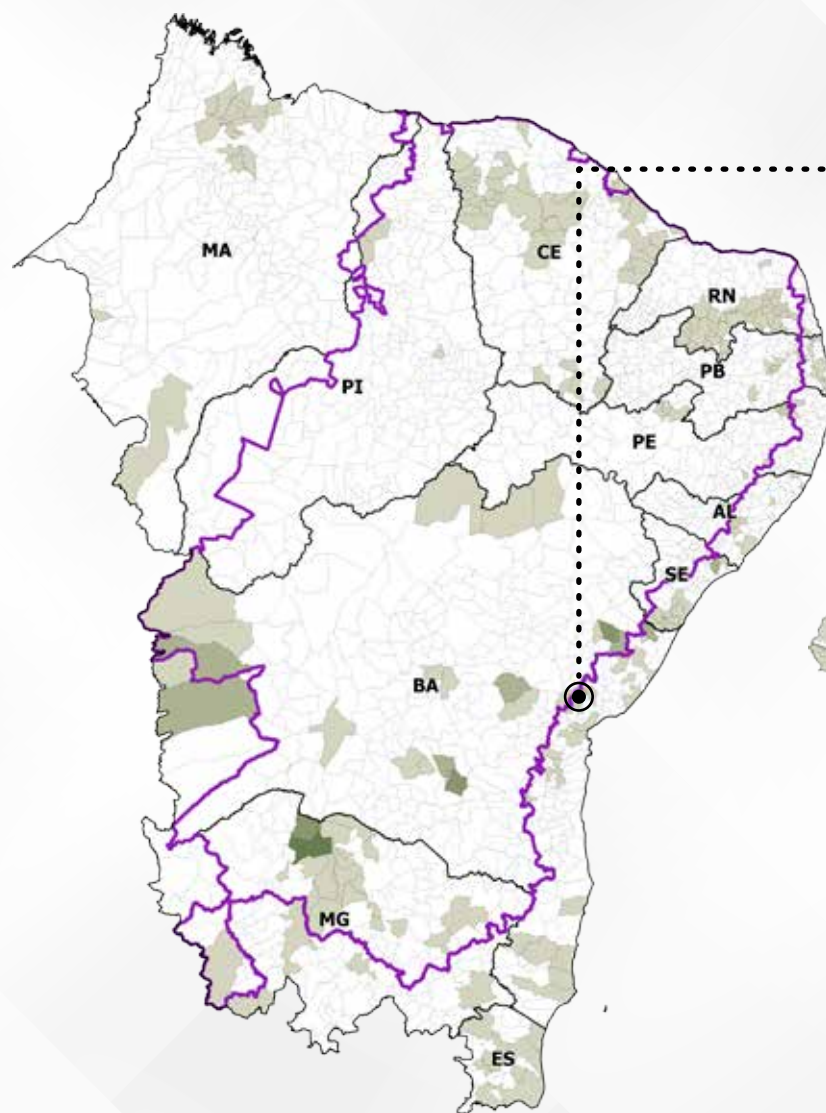
PRODUÇÃO DE LIMÃO NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **143 mil toneladas** em 2016.

2006 10,1%
2016 18,2%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de limão produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional cresceu de **10,1% (2006)** para **18,2% (2016)**.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Cruz das Almas (BA)

40.000 t
de limões produzidos

DESTAQUE NACIONAL (2016)

Itajobi (SP)

126.426 t
de limões produzidos



BRASIL



PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, o **limão correspondeu a R\$1,2 bilhão** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)

2006 1,2%
2016 2,3%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de limão entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **um crescimento da representatividade** do produto de 1,2% para 2,3%.

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
1.031.292 t
2016
1.262.353 t

Área de atuação da Sudene

2006
104.048 t
2016
229.694 t

Rendimento médio nacional

2006
22.022 kg/ha
2016
26.700 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Matias Cardoso (MG)
São Francisco (MG)

2006
RENDIMENTO MÉDIO
30.000 kg/ha

Juazeiro (BA)

2016
RENDIMENTO MÉDIO
38.286 kg/ha



GOIABA

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)

CARACTERÍSTICAS

A goiabeira adapta-se bem em regiões tropicais, com precipitação média anual superior a 1.000mm e temperatura entre 18°C e 25°C. Seu desenvolvimento produtivo está associado a solos arenosos ou argilosos, profundos e bem drenados.

RANKING DAS CULTURAS PERMANENTES NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|-----------------|-------------------|
| 1º Banana | 6º Maracujá |
| 2º Laranja | 7º Café (Total) |
| 3º Coco-da-baía | 8º Uva |
| 4º Mamão | 9º Limão |
| 5º Manga | 10º Goiaba |

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **197 mil toneladas de goiaba**. Isso corresponde a 47,5% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 414 mil toneladas.



PRODUÇÃO DE GOIABA NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **186 mil toneladas** em 2016.

2006 43,7% 2016 47,5%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação da goiaba produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional cresceu de **43,7% (2006)** para **47,5% (2016)**.

DESTAQUE NACIONAL E DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Petrolina (PE)

74.900 t
de goiabas produzidas

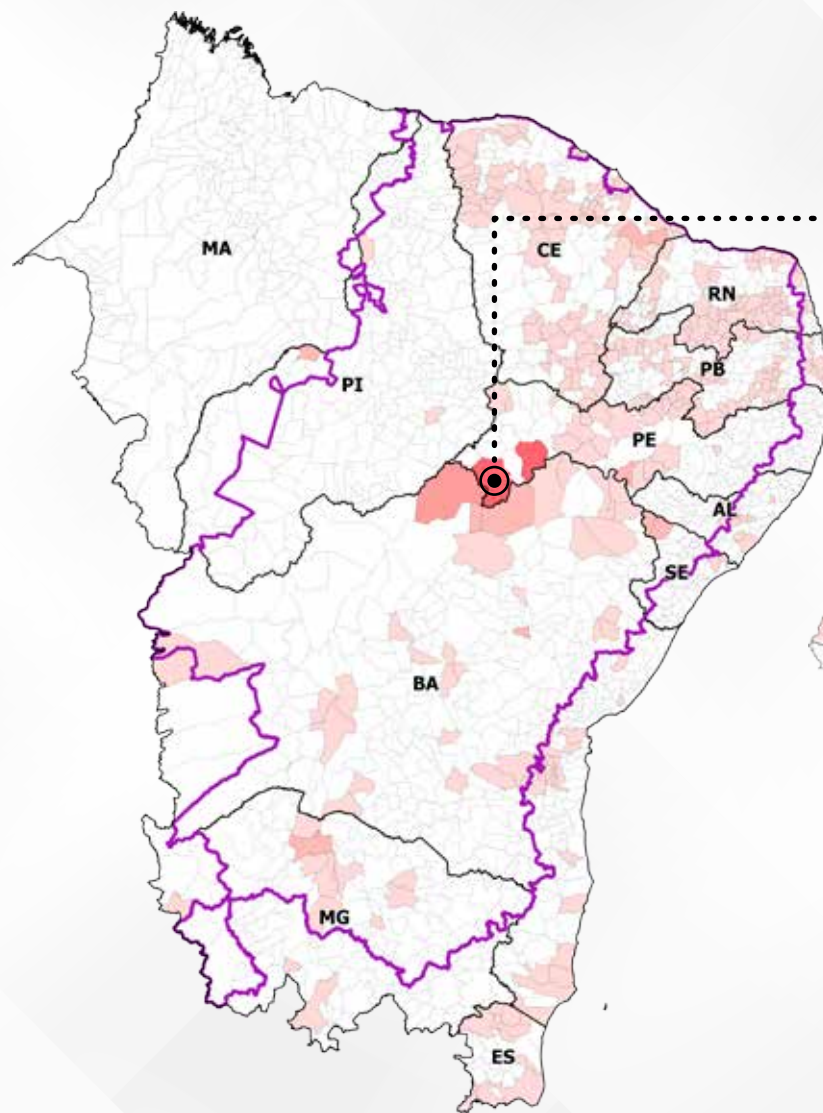
PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS PERMANENTES NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **goiaba correspondeu a R\$ 508 milhões** do total do valor da produção das culturas permanentes no Brasil (R\$ 55,9 bilhões)

2006 0,8% 2016 0,9%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de goiaba entre as culturas permanentes nos anos de 2006 e 2016, observou-se **um crescimento da representatividade** do produto de 0,8% para 0,9%.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL



Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006

328.255 t

2016

414.960 t

Área de atuação da Sudene

2006

143.517 t

2016

197.059 t

Rendimento médio nacional

21.909 kg/ha

24.240 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Tanhaçu (BA)

2006

RENDIMENTO MÉDIO

70.000 kg/ha

2016

Limoeiro de Anadia (AL)

RENDIMENTO MÉDIO

70.000 kg/ha

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)



CANA-DE-AÇÚCAR



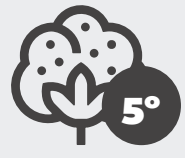
SOJA



MANDIOCA



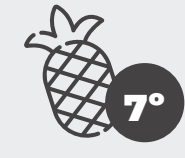
MILHO



ALGODÃO HERBÁCEO



TOMATE



ABACAXI



MELANCIA



MELÃO



FEIJÃO





CANA-DE-AÇÚCAR

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)

CARACTERÍSTICAS

A cultura da cana-de-açúcar se adapta às regiões de clima tropical, quente e úmido, com temperatura predominante entre 19 e 32° C e precipitação acumulada acima de 1.000 mm. Os solos ideais para o desenvolvimento da cana são bem arejados e profundos, com boa retenção de umidade e alta fertilidade.

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1º Cana-de-açúcar | 6º Tomate |
| 2º Soja (em grão) | 7º Abacaxi |
| 3º Mandioca | 8º Melancia |
| 4º Milho (em grão) | 9º Melão |
| 5º Algodão herbáceo (em caroço) | 10º Feijão (em grão) |

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

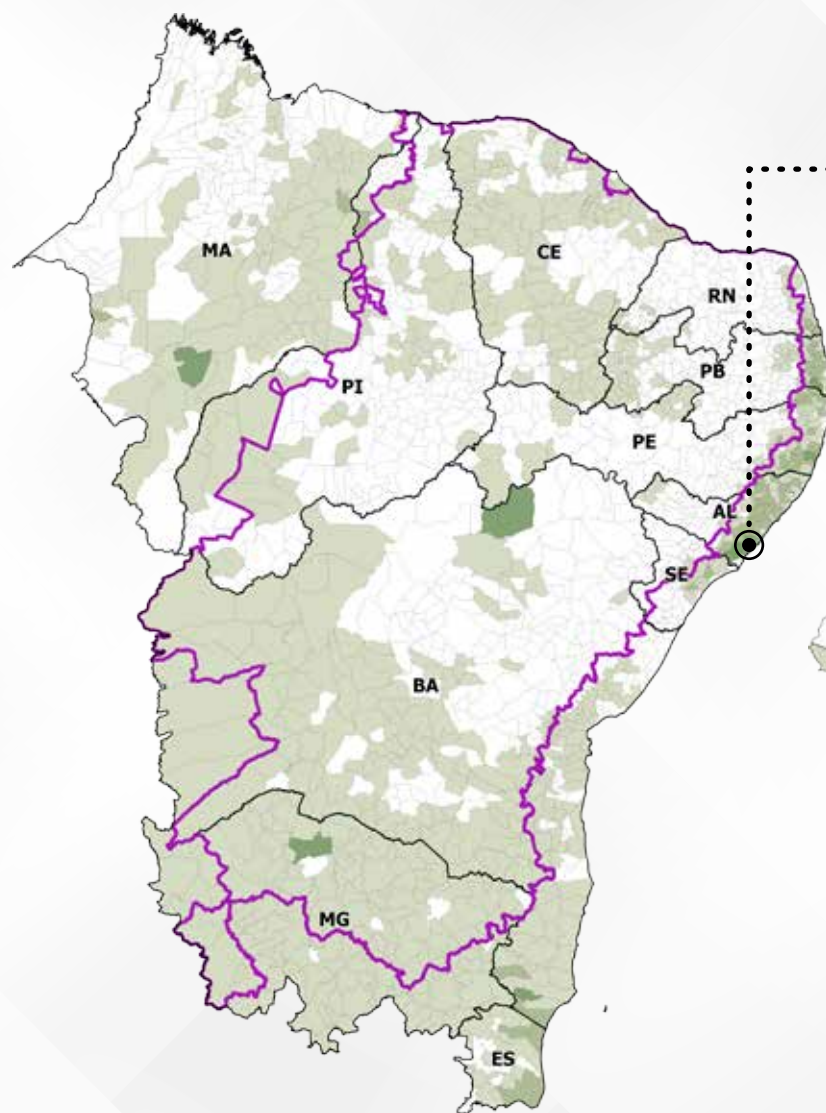
Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **128 milhões de toneladas de cana-de-açúcar**. Isso corresponde a 19,7% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 768 milhões de toneladas.

PRODUÇÃO DE CANA-DE-AÇÚCAR NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **125 milhões de toneladas** em 2016.

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de cana-de-açúcar produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **20,9% (2006)** para **16,7% (2016)**.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Coruripe (AL)

1.956.660 t
de cana-de-açúcar produzidas

DESTAQUE NACIONAL (2016)

Rio Brilhante (MS)

8.503.085 t
de cana-de-açúcar produzidas



BRASIL

LEGENDA

CANA-DE-AÇÚCAR
(Cultura temporária) - 2016

1 - 300000

300001 - 1000000

1000001 - 2000000

2000001 - 4000000

4000001 - 8503085

Limite estadual

Delimitação do Semiárido

Área de atuação da Sudene

Unidade: Toneladas

PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **cana-de-açúcar** correspondeu a **R\$ 51,6 bilhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

2006 **24,2%**
2016 **19,7%**

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de cana-de-açúcar entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de **24,2% para 19,7%**.

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006

477.410.655 t

2016

768.678.382 t

Área de atuação da Sudene

2006

99.595.131 t

2016

128.473.787 t

Rendimento médio nacional

2006

75.117 kg/ha

2016

75.168 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Alto do Rodrigues (RN)

2006

RENDIMENTO MÉDIO

100.000 kg/ha

2016

RENDIMENTO MÉDIO

120.000 kg/ha

Jaíba (MG)



SOJA

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



CARACTERÍSTICAS

O cultivo da soja ocorre em regiões de clima tropical, subtropical e temperado, com temperaturas médias entre 20°C e 35°C e precipitação anual de 700 a 1.200 mm. A soja pode ser cultivada em todos os tipos de solo, desde que sejam drenados e férteis.

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1º Cana-de-açúcar | 6º Tomate |
| 2º Soja (em grão) | 7º Abacaxi |
| 3º Mandioca | 8º Melancia |
| 4º Milho (em grão) | 9º Melão |
| 5º Algodão herbáceo (em caroço) | 10º Feijão (em grão) |

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

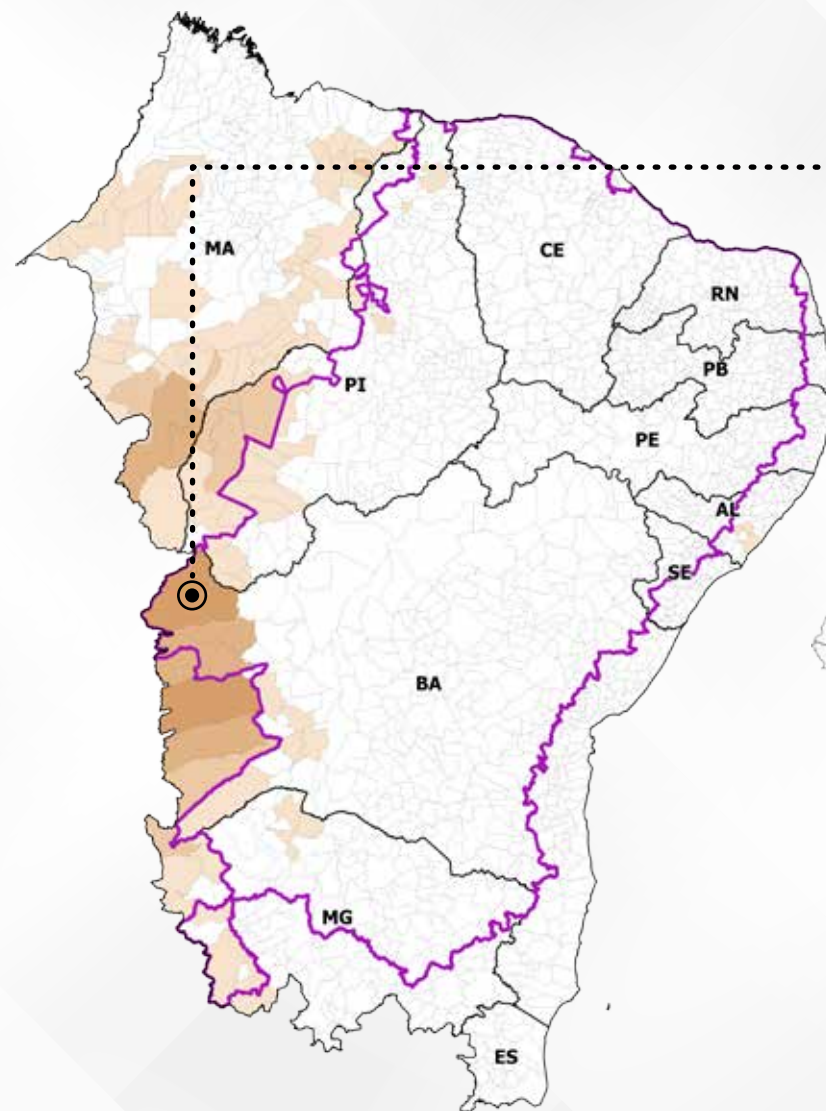
Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **9,8 milhões de toneladas de soja**. Isso corresponde a 10,3% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 96,2 milhões de toneladas.

PRODUÇÃO DE SOJA NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **9,7 milhões de toneladas** em 2016.

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de soja produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **11,3% (2006)** para **10,3% (2016)**.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Formosa do Rio Preto (BA)

814.800 t
de sojas produzidas

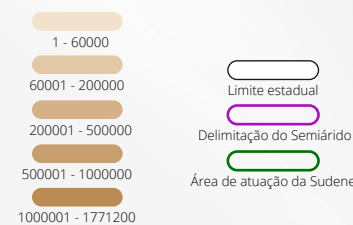
DESTAQUE NACIONAL (2016)

Sorriso (MT)

1.771.200 t
de sojas produzidas

LEGENDA

SOJA (Cultura temporária) - 2016



Unidade: Toneladas

PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **soja correspondeu a R\$ 104 bilhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de soja entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **um crescimento da representatividade** do produto de 25,3% para 40,1%.

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006

52.464.640 t

2016

96.296.714 t

Área de atuação da Sudene

2006

5.921.893 t

2016

9.892.691 t

RENDIMENTO MÉDIO (QUANTIDADE DE SOJA PRODUZIDA POR HECTARE)

Rendimento médio nacional

2006

2.379 kg/ha

2016

2.905 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

2006

Limoeiro do Norte (CE)

RENDIMENTO MÉDIO

3.420 kg/ha

2016

São Romão (MG)

RENDIMENTO MÉDIO

2.833 kg/ha

MANDIOCA

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)

CARACTERÍSTICAS

O plantio da mandioca encontra condições favoráveis em regiões de clima tropical e subtropical, com temperaturas entre 16°C e 38°C e precipitação média anual entre 1.000 a 1.500 mm. Em geral, a mandioca desenvolve-se em qualquer tipo de solo de boa fertilidade e bem drenado, com relevo suave a ondulado.

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1º Cana-de-açúcar | 6º Tomate |
| 2º Soja (em grão) | 7º Abacaxi |
| 3º Mandioca | 8º Melancia |
| 4º Milho (em grão) | 9º Melão |
| 5º Algodão herbáceo (em caroço) | 10º Feijão (em grão) |

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **5,7 milhões de toneladas de mandioca**. Isso corresponde a 27,4% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 21 milhões de toneladas.

PRODUÇÃO DE MANDIOCA NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **5,5 milhões de toneladas** em 2016.

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação da mandioca produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **40,7% (2006)** para **27,4% (2016)**.

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Lagarto (SE)

122.000 t de mandiocas produzidas

DESTAQUE NACIONAL (2016)

Portel (PA)

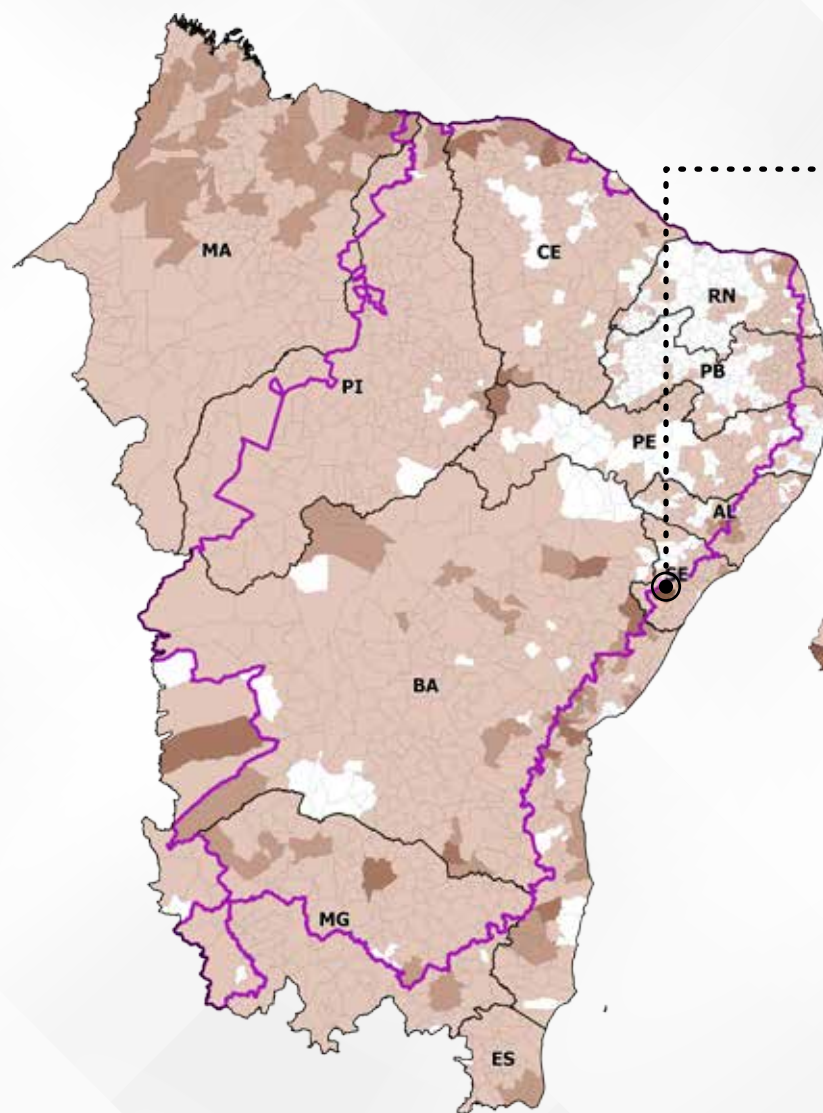
282.000 t de mandiocas produzidas

PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **mandioca correspondeu a R\$ 10 bilhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de mandioca entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 5,9% para 3,9%.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL



Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
26.639.013 t
2016
21.082.867 t

Área de atuação da Sudene

2006
10.846.851 t
2016
5.773.417 t

RENDIMENTO MÉDIO (QUANTIDADE DE MANDIOCA PRODUZIDA POR HECTARE)

Rendimento médio nacional

2006
14.046 kg/ha
2016
14.992 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Cachoeira de Pajeú (MG)
Claro dos Poções (MG)
Comercinho (MG)
Divisa Alegre (MG)
Pedra Azul (MG)
Boa Esperança (ES)

RENDIMENTO MÉDIO

25.000 kg/ha

Sátiro Dias (BA)

RENDIMENTO MÉDIO

37.000 kg/ha



MILHO

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



CARACTERÍSTICAS

O cultivo do milho ocorre em regiões de clima tropical e temperados, com temperaturas entre 16°C e 33°C e precipitação entre 250 a 800mm. Possui capacidade produtiva em solos drenados, férteis, ricos em matéria orgânica e com relevo plano a suave.

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1º Cana-de-açúcar | 6º Tomate |
| 2º Soja (em grão) | 7º Abacaxi |
| 3º Mandioca | 8º Melancia |
| 4º Milho (em grão) | 9º Melão |
| 5º Algodão herbáceo (em caroço) | 10º Feijão (em grão) |



PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **9 milhões de toneladas de milho**. Isso corresponde a 14,1% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 64 milhões de toneladas.



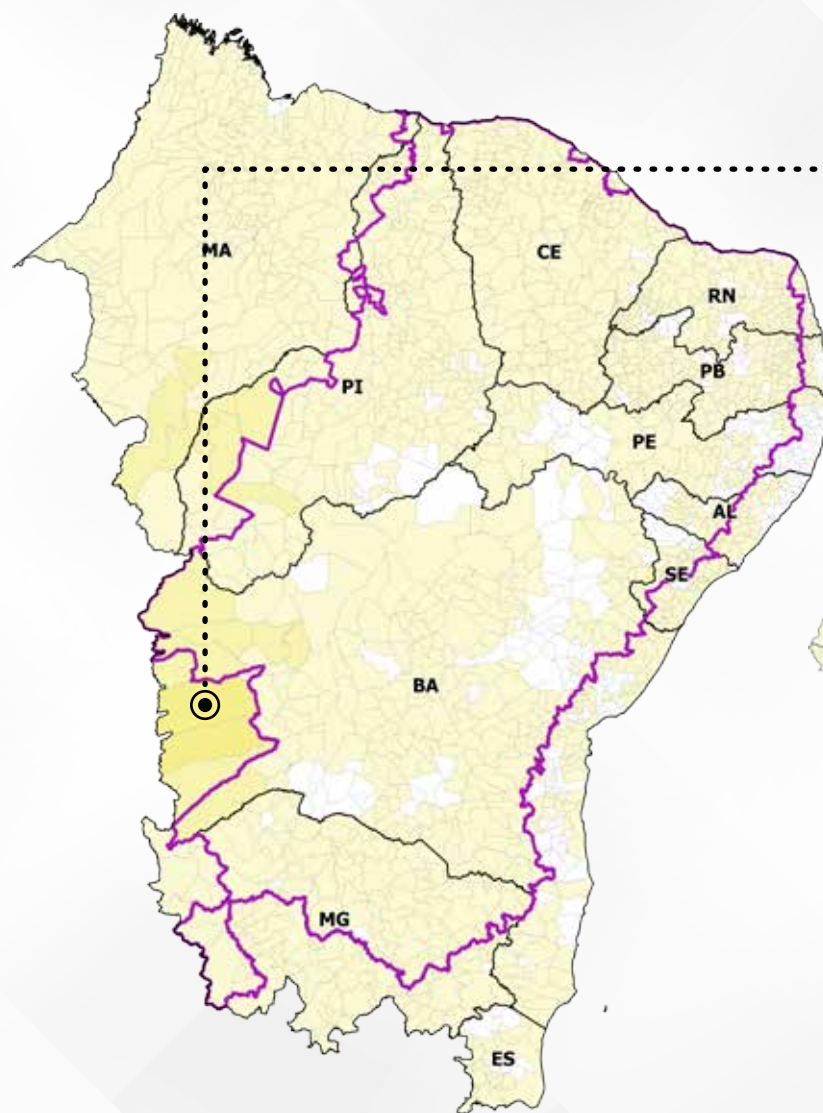
PRODUÇÃO DE MILHO NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **8,9 milhões de toneladas** em 2016.

2006 19,7%
2016 14,1%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de milho produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **19,7% (2006)** para **14,1% (2016)**.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Correntina (BA)

349.485 t
de milhos produzidos

DESTAQUE NACIONAL (2016)

Sorriso (MT)

1.834.560 t
de milhos produzidos



BRASIL

LEGENDA

MILHO (Cultura temporária) - 2016

1 - 40000

40001 - 150000

150001 - 400000

400001 - 850000

850001 - 1834560

Limite estadual

Delimitação do Semiárido

Área de atuação da Sudene

Unidade: Toneladas

PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, o milho correspondeu a R\$ **37,6 bilhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

2006 13,6%
2016 14,4%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de milho entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **um crescimento da representatividade** do produto de 13,6% para 14,4%.

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
42.661.677 t
2016
64.143.414 t

Área de atuação da Sudene

2006
8.398.356 t
2016
9.042.884 t

RENDIMENTO MÉDIO (QUANTIDADE DE MILHO PRODUZIDO POR HECTARE)

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Ibicoara (BA)

2006
RENDIMENTO MÉDIO
7.911 kg/ha

Jaborandi (BA)

2016
RENDIMENTO MÉDIO
9.480 kg/ha

ALGODÃO HERBÁCEO (EM CAROÇO)



PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **1 milhão de toneladas de algodão herbáceo**. Isso corresponde a 29,5% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 3,4 milhões de toneladas.



PRODUÇÃO DE ALGODÃO HERBÁCEO NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **1 milhão de toneladas** em 2016.

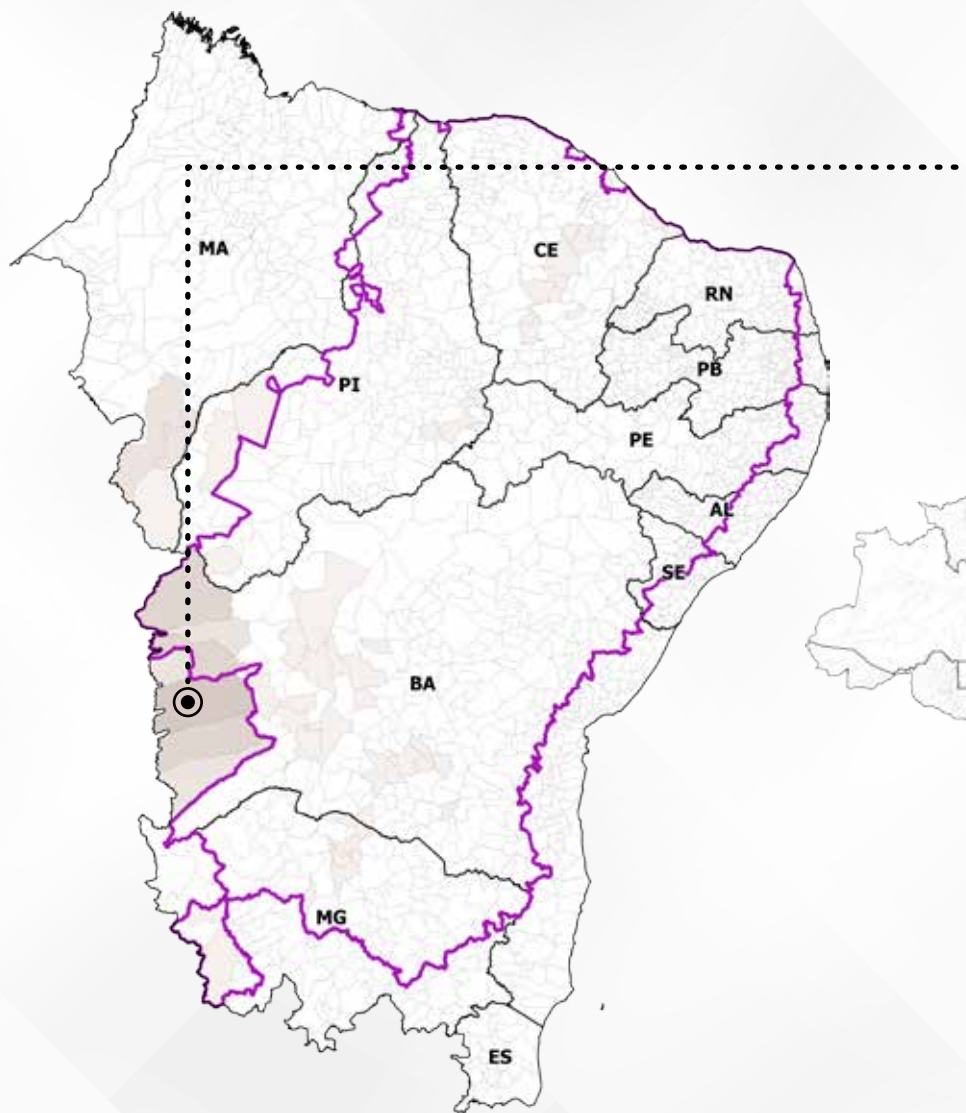
2006 **34%** 2016 **29,5%**

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de algodão herbáceo produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **34% (2006)** para **29,5% (2016)**.

CARACTERÍSTICAS

O cultivo do algodão herbáceo ocorre em regiões de clima tropical, com temperatura entre 20°C e 30°C e precipitação anual de 500 a 1.500mm. Seu desenvolvimento produtivo está associado ao plantio em solos férteis, arenosos e profundos, com relevo plano a levemente ondulado.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

São Desidério (BA)

346.768 t
de algodões herbáceos produzidos

DESTAQUE NACIONAL (2016)

Sapezal (MT)

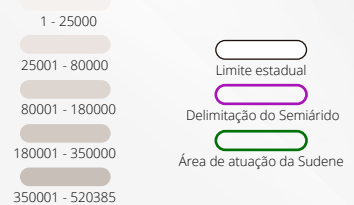
520.385 t
de algodões herbáceos produzidos



BRASIL

LEGENDA

ALGODÃO HERBÁCEO (EM CAROÇO)
(Cultura temporária) - 2016



Unidade: Toneladas



PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, o algodão herbáceo correspondeu a **R\$6,9 bilhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

2006 **3,9%** 2016 **2,6%**

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de algodão herbáceo entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 3,9% para 2,6%.

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
2.898.721 t
2016
3.464.103 t

Área de atuação da Sudene

2006
986.045 t
2016
1.020.499 t

RENDIMENTO MÉDIO (QUANTIDADE DE ALGODÃO HERBÁCEO PRODUZIDO POR HECTARE)

Rendimento médio nacional

2006
3.227 kg/ha
2016
3.477 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Sítio do Mato (BA)

2006
RENDIMENTO MÉDIO
4.500 kg/ha

Aracati (CE)

2016
RENDIMENTO MÉDIO
5.250 kg/ha

CARACTERÍSTICAS

O cultivo do tomate está relacionado a regiões com clima ameno e temperatura com grande variação, entre 10°C a 34°C. O plantio ocorre em solos areno-argilosos, férteis e bem drenados.

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

1º Cana-de-açúcar
2º Soja (em grão)
3º Mandioca
4º Milho (em grão)
5º Algodão herbáceo (em caroço)

6º **Tomate**
7º Abacaxi
8º Melancia
9º Melão
10º Feijão (em grão)

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

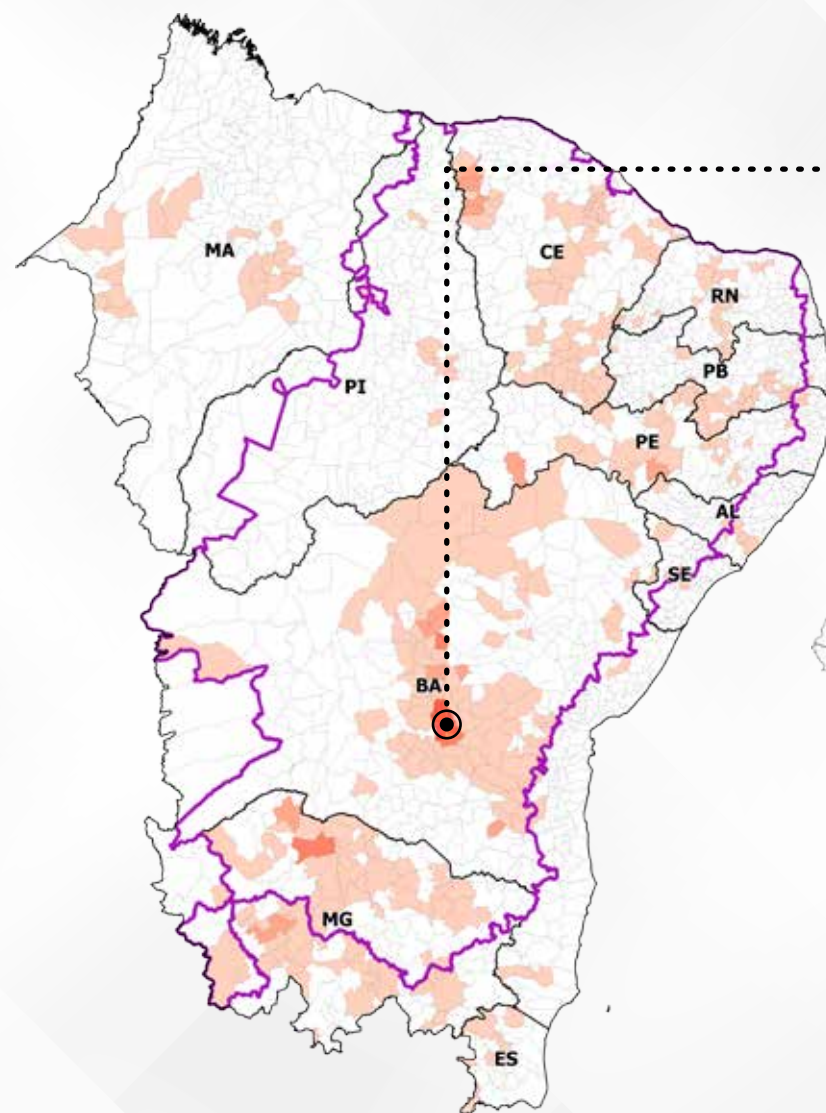
Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **1,3 milhões de toneladas de tomate**. Isso corresponde a 33,4% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 4,1 milhões de toneladas.

PRODUÇÃO DE TOMATE NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **1,2 milhão de toneladas** em 2016.

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de tomate produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **37,5% (2006)** para **33,4% (2016)**.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Mucugê (BA)

85.050 t
de tomates produzidos

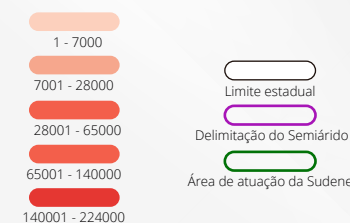
DESTAQUE NACIONAL (2016)

Cristalina (GO)

224.000 t
de tomates produzidos

LEGENDA

TOMATE (Cultura temporária) - 2016



Unidade: Toneladas

PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, o **tomate correspondeu a R\$5,4 bilhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

2006 **2,4%**
2016 **2,1%**

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de tomate entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 2,4% para 2,1%.

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
3.362.655 t
2016
4.167.629 t

Área de atuação da Sudene

2006
1.262.205 t
2016
1.393.100 t

Rendimento médio nacional

2006
57.097 kg/ha
2016
65.140 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Claro dos Poções (MG)
2006
RENDIMENTO MÉDIO
130.000 kg/ha

Mucugê (BA)
2016
RENDIMENTO MÉDIO
105.000 kg/ha



ABACAXI

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **878 milhões de frutos**. Isso corresponde a 48,9% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 1,7 bilhão de frutos.



PRODUÇÃO DE ABACAXI NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **832 milhões de frutos** em 2016.

2006 57,8% 2016 48,9%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de abacaxi produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **57,8% (2006)** para **48,9% (2016)**.

CARACTERÍSTICAS

O cultivo do abacaxi ocorre em regiões de clima tropical e subtropical, com temperatura entre 22°C e 32°C e precipitação anual de 1.000 a 1.500mm. Possui capacidade produtiva em qualquer tipo de solos, desde que seja bem drenado e arejado.

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1º Cana-de-açúcar | 6º Tomate |
| 2º Soja (em grão) | 7º Abacaxi |
| 3º Mandioca | 8º Melancia |
| 4º Milho (em grão) | 9º Melão |
| 5º Algodão herbáceo (em caroço) | 10º Feijão (em grão) |



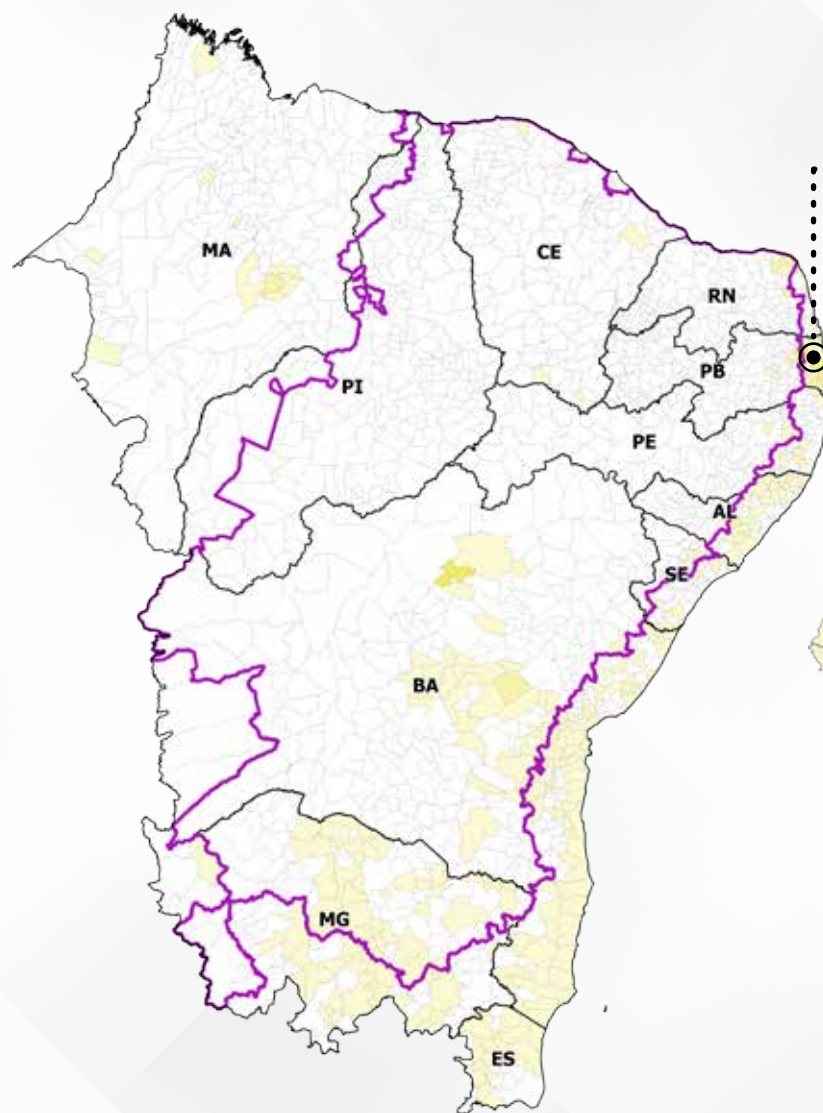
PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, o **abacaxi** correspondeu a **R\$ 2,4 bilhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

2006 1,2% 2016 0,9%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de abacaxi entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 1,2% para 0,9%.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Itapororoca (PB)

75 milhões de frutos de abacaxi produzidos

DESTAQUE NACIONAL (2016)

Floresta do Araguaia (PA)

314,8 milhões de frutos de abacaxi produzidos

LEGENDA

ABACAXI (Cultura temporária) - 2016

1 - 7500

7501 - 27000

27001 - 55000

55001 - 88000

88001 - 314820

Limite estadual

Delimitação do Semiárido

Área de atuação da Sudene

Unidade: mil frutos

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006

1.707.088.000 frutos

2016

1.796.370.000 frutos

Área de atuação da Sudene

2006

986.424. 000 frutos

2016

878.660.000 frutos

Rendimento médio nacional

2006

25.538 frutos/ha

2016

26.148 frutos/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Limoeiro do Norte (CE)

2006

RENDIMENTO MÉDIO

68.000 frutos/ha

2016

São Domingos do Norte (ES)

RENDIMENTO MÉDIO

45.000 frutos/ha

Fonte: IBGE, Produção Agrícola Municipal (2016)



MELANCIA

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a **área de atuação da Sudene** produziu **579 mil toneladas de melancia**. Isso corresponde a 27,7% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 2 milhões de toneladas.



PRODUÇÃO DE MELANCIA NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **572 mil toneladas** em 2016.

2006 32,2%
2016 27,7%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de melancia produzida na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **32,2% (2006)** para **27,7% (2016)**.

CARACTERÍSTICAS

O cultivo da melancia ocorre em regiões tropicais, com temperatura média entre 18°C e 30°C e precipitação anual bem distribuída de até 1.800 mm. Possui capacidade produtiva em solos de textura média, profundos, férteis e com boa drenagem.

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

1º Cana-de-açúcar
2º Soja (em grão)
3º Mandioca
4º Milho (em grão)
5º Algodão herbáceo (em caroço)

6º Tomate
7º Abacaxi
8º **Melancia**
9º Melão
10º Feijão (em grão)



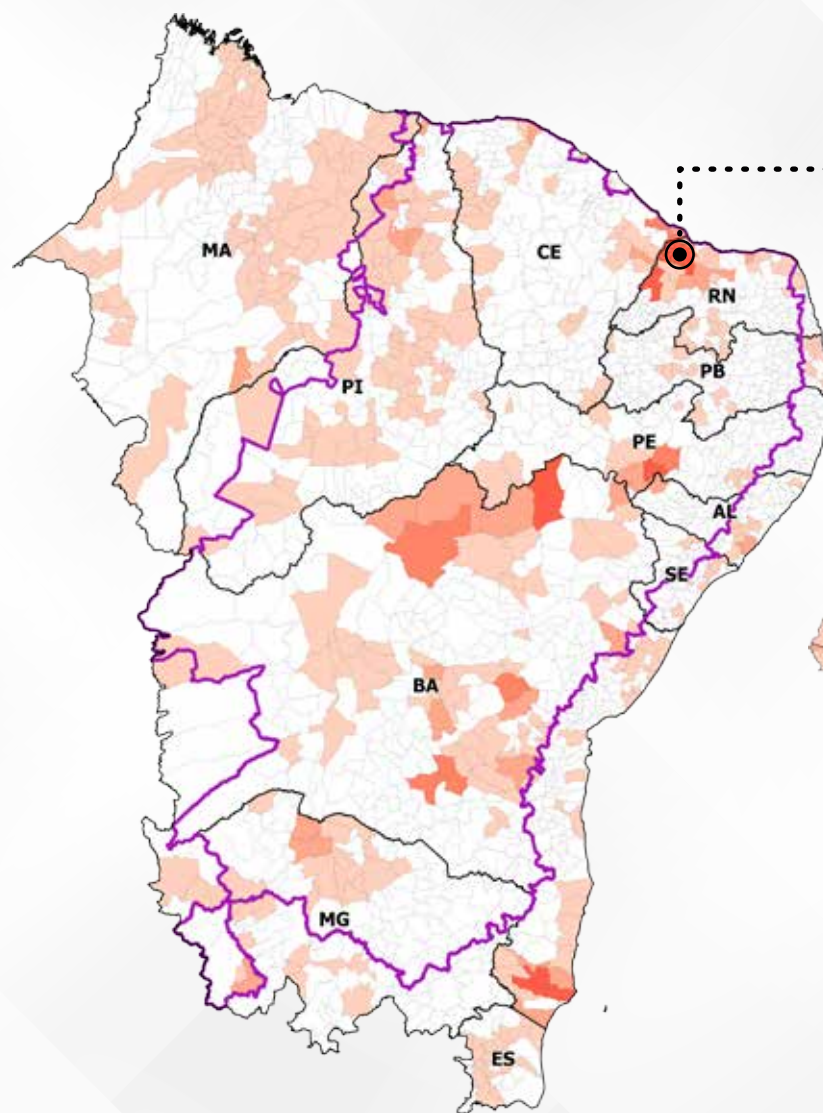
PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, a **melancia correspondeu a R\$ 1,3 bilhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

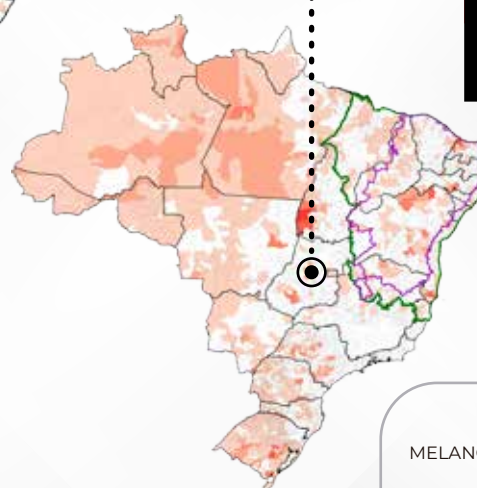
2006 0,7%
2016 0,5%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

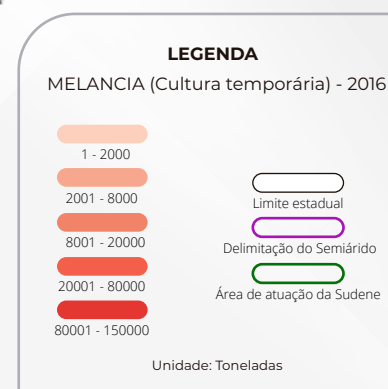
Realizando o comparativo do valor da produção de melancia entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 0,7% para 0,5%.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE



BRASIL



Fonte: IBGE, Produção Agrícola Municipal (2016)

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006
1.946.912 t
2016
2.090.432 t

Área de atuação da Sudene

2006
627.670 t
2016
579.335 t

RENDIMENTO MÉDIO (QUANTIDADE DE MELANCIA PRODUZIDA POR HECTARE)

Rendimento médio nacional

2006
20.935 kg/ha
2016
23.112 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

2006
Aracati (CE)
Russas (CE)
RENDIMENTO MÉDIO
60.000 kg/ha

2016
Ingazeira (PE)
Mucugê (BA)
RENDIMENTO MÉDIO
50.000 kg/ha



MELÃO

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



CARACTERÍSTICAS

O cultivo do melão ocorre em regiões de clima tropical e temperatura entre 25°C e 35°C. Sua capacidade produtiva está relacionada ao plantio em solos bem drenados, férteis e ricos em matéria orgânica.

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1º Cana-de-açúcar | 6º Tomate |
| 2º Soja (em grão) | 7º Abacaxi |
| 3º Mandioca | 8º Melancia |
| 4º Milho (em grão) | 9º Melão |
| 5º Algodão herbáceo (em caroço) | 10º Feijão (em grão) |

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

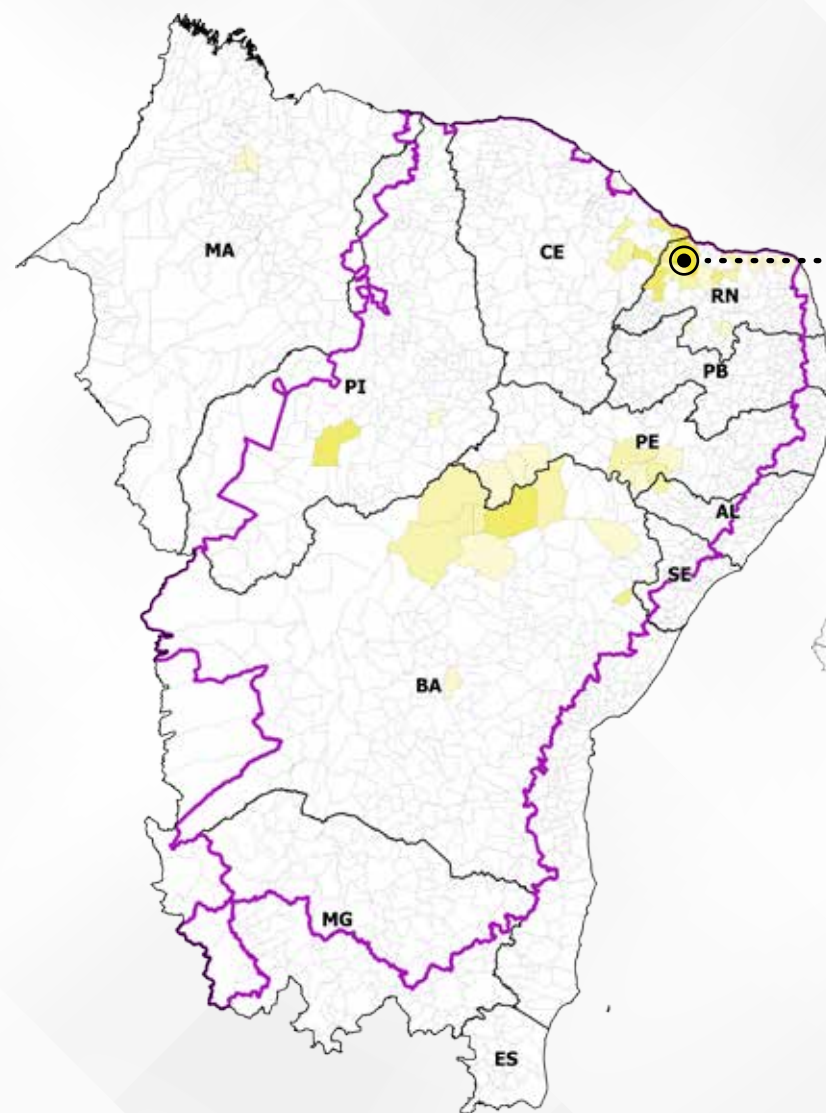
Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **570 mil toneladas de melão**. Isso corresponde a 95,7% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 596 mil toneladas.

PRODUÇÃO DE MELÃO NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **596 mil toneladas** em 2016.

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **96,1% (2006)** para **95,7% (2016)**.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL

DESTAQUE NACIONAL E DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Mossoró (RN)

199.000 t de melões produzidos

LEGENDA

MELÃO (Cultura temporária) - 2016

1 - 2000

2001 - 12000

12001 - 25000

25001 - 50000

50001 - 199000

Limite estadual

Delimitação do Semiárido

Área de atuação da Sudene

Unidade: Toneladas

PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, o **melão correspondeu a R\$ 597 milhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de melão entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 0,4% para 0,2%.

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006

500.021 t

2016

596.430 t

Área de atuação da Sudene

2006

480.658 t

2016

570.838 t

Rendimento médio nacional

2006

23.420 kg/ha

2016

25.814 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

2006

São Miguel do Gostoso (RN)
Mata Grande (AL)

RENDIMENTO MÉDIO

40.000 kg/ha

2016

Ipanguaçu (RN)

RENDIMENTO MÉDIO

45.000 kg/ha

Fonte: IBGE, Produção Agrícola Municipal (2016)

FEIJÃO (EM GRÃOS)

Perfil Produtivo: Agrícola (2016)



PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Em 2016, a área de atuação da Sudene produziu **835 mil toneladas de feijão (em grãos)**. Isso corresponde a 31,9% do total produzido nacionalmente, que chegou a pouco mais de 2,6 milhões de toneladas.



PRODUÇÃO DE FEIJÃO (EM GRÃOS) NO SEMIÁRIDO (2016)

Só a região do **Semiárido** foi responsável pela produção de **822 mil toneladas** em 2016.

2006 44,5%
2016 31,9%

PRODUÇÃO DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE / PRODUÇÃO NACIONAL

O percentual da participação de feijão (em grãos) produzido na área de atuação da Sudene com relação à produção nacional reduziu de **44,5% (2006)** para **31,9% (2016)**.

CARACTERÍSTICAS

O cultivo do feijão ocorre em regiões com temperatura entre 15°C e 30°C e precipitação acima de 100mm na época do plantio. Possui desenvolvimento produtivo em solos de textura areno-argilosa, permeáveis e ricos em matéria orgânica.

RANKING DAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

1º Cana-de-açúcar
2º Soja (em grão)
3º Mandioca
4º Milho (em grão)
5º Algodão herbáceo (em caroço)

6º Tomate
7º Abacaxi
8º Melancia
9º Melão
10º **Feijão (em grão)**



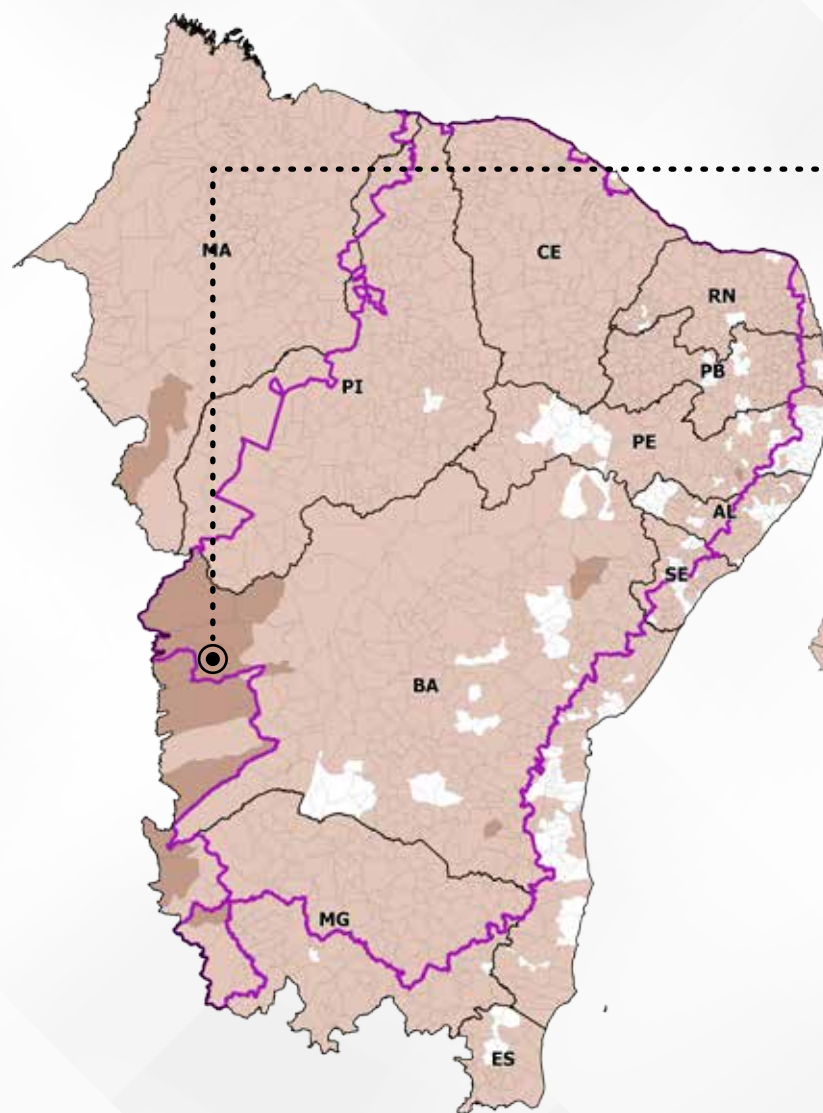
PARTICIPAÇÃO NO VALOR DA PRODUÇÃO DE CULTURAS TEMPORÁRIAS NO BRASIL (2016)

Em 2016, o feijão (em grãos) correspondeu a **R\$ 9,7 bilhões** do total do valor da produção das culturas temporárias no Brasil (R\$ 261 bilhões)

2006 4,9%
2016 3,7%

REPRESENTATIVIDADE NACIONAL (2006-2016)

Realizando o comparativo do valor da produção de feijão (em grãos) entre as culturas temporárias nos anos de 2006 e 2016, observou-se **uma redução da representatividade** do produto de 4,9% para 3,7%.



ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE

BRASIL

DESTAQUE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE (2016)

Barreiras (BA)

11.619 t
de feijões (em grãos)
produzidos

DESTAQUE NACIONAL (2016)

Itapeva (SP)

86.000
de feijões (em grãos)
produzido

LEGENDA

FEIJÃO (EM GRÃOS)
(Cultura temporária) - 2016

1 - 3000

3001 - 12000

12001 - 25000

25001 - 45000

45001 - 86000

Limite estadual

Delimitação do Semiárido

Área de atuação da Sudene

Unidade: Toneladas

QUANTIDADE PRODUZIDA (BRASIL X ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE)

Brasil

2006

3.457.744 t

2016

2.615.832 t

Área de atuação da Sudene

2006

1.539.577 t

2016

835.935 t

Rendimento médio nacional

2006

857 kg/ha

2016

1.012 kg/ha

Municípios com maior rendimento médio na área de atuação da Sudene

Ibicoara (BA)

2006

RENDIMENTO MÉDIO

3.126 kg/ha

2016

RENDIMENTO MÉDIO

3.000 kg/ha

Canindé de São Francisco (SE)

Fonte: IBGE. Produção Agrícola Municipal (2016)

