

Apicultura e meliponicultura do Ceará

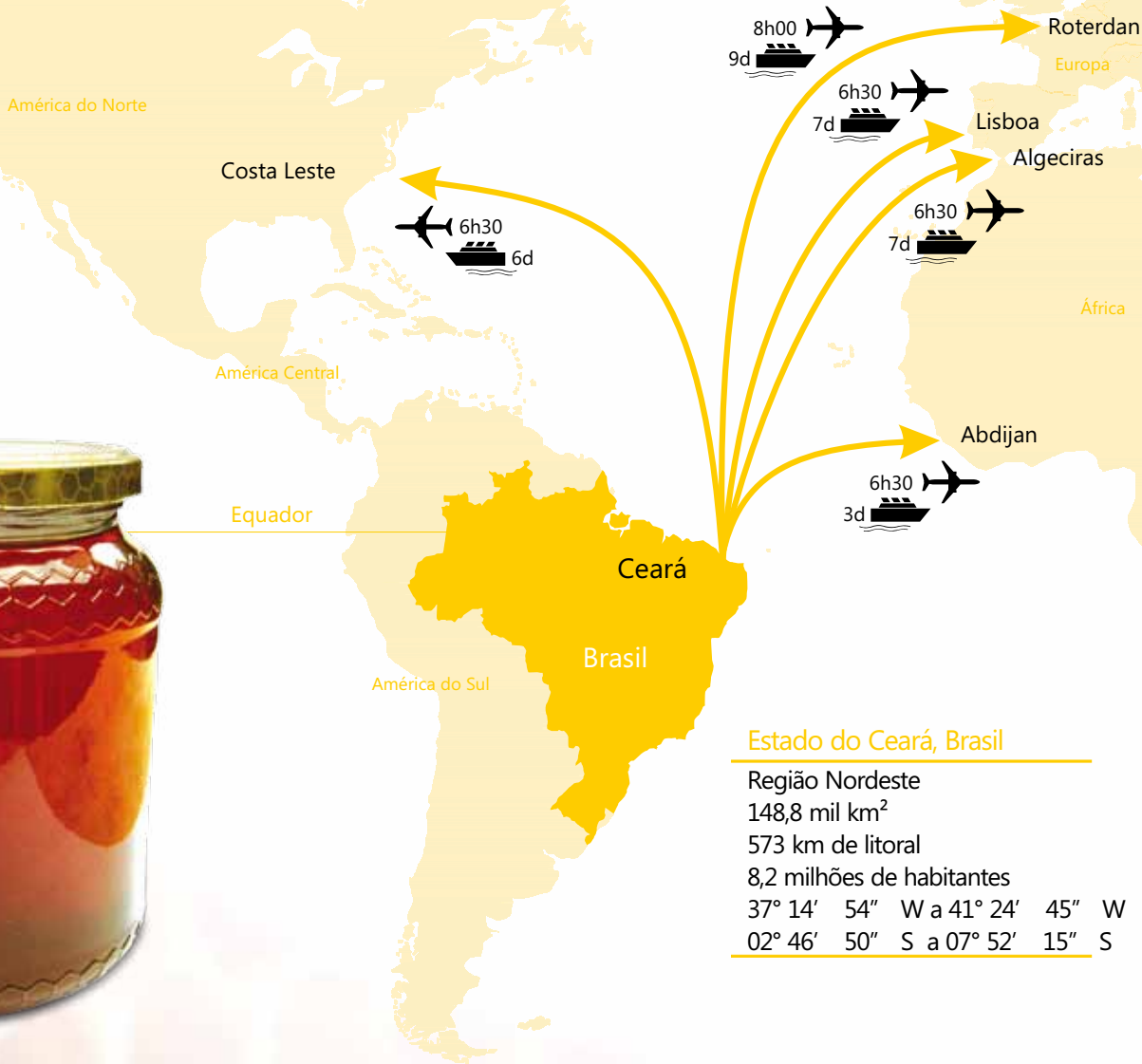
Apiculture from Ceará

ADECE Agência de Desenvolvimento do Estado do Ceará S.A.

Governo do Estado do Ceará
Conselho Estadual de Desenvolvimento Econômico

Menor transit time para o hemisfério norte
The shortest transit time to the Northern himisphere





Estado do Ceará, Brasil

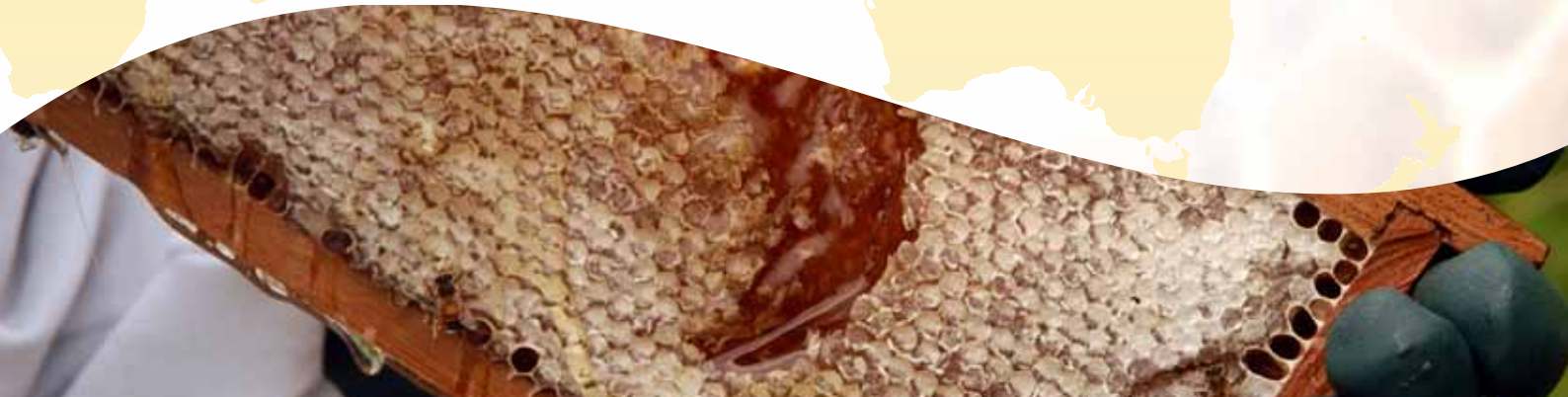
Região Nordeste
148,8 mil km²
573 km de litoral
8,2 milhões de habitantes
37° 14′ 54″ W a 41° 24′ 45″ W
02° 46′ 50″ S a 07° 52′ 15″ S

Vantagens estratégicas do Ceará

- Localização geográfica privilegiada e o menor transit-time do Brasil para a Europa, Estados Unidos e África.
- Aeroporto internacional com câmaras frigoríficas para pescados, flores e frutas.
- 2 portos internacionais (Mucuripe e Pecém) - últimas paradas de navios do Brasil para o exterior.
- Produção agrícola e pesqueira o ano todo, com ciclo reduzido de pescados, frutas, hortaliças e flores.
- 3 mil horas de sol por ano, ausência de granizo e geadas.

Strategic advantages of Ceará

- Privileged geographical location and the shortest transit time from Brazil to Europe, United States and Africa.
- International airport equipped with cold storage for fish, flowers and fruit.
- Two international ports (Mucuripe and Pecém) – the last stops for ships leaving Brazil.
- Agricultural and fish production the whole year, with reduced cycle of fish, fruits, greenery and flowers.
- 3,000 hours of sun annually, absence of hail and frost.



Logística e infraestrutura em expansão no Ceará
Expanding logistics and infrastructure in Ceará



Pecém Port - Pecém, Ceará
Fortaleza, State Capital of Ceará
Mucuripe Port - Fortaleza, Ceará

Complexo Industrial e Portuário do Pecém

- Situado no Município de São Gonçalo do Amarante, a 56 km da capital Fortaleza
- Área total de 330 km²
- 2 berços de 350m de comprimento e 15m de profundidade
- Moderno terminal de carga com câmaras de refrigeração
- Infraestrutura de acesso adequada e custos operacionais competitivos
- Full container reefer semanal: EUA - Costa Leste, norte da Europa e Mediterrâneo
- Participação nas exportações em 2009:
    - 58,6% do total das exportações cearenses
    - Frutas: 72% do Ceará e 39,5% do Brasil - 1º lugar nas exportações

Em implantação / planejado

- Novos terminais marítimos específicos - contêineres, carga geral e frutas
- Novos ramais ferroviários e aeroporto de cargas
- Pólo metal-mecânico e pólo petroquímico
- ZPE – Zona de Processamento de Exportação
- Siderúrgica e refinaria

Porto do Mucuripe, Fortaleza

- Movimentação de 48% de granéis líquidos, 30% de granéis sólidos e 22% de cargas gerais
- Participação nas exportações em 2009:
    - 28,8% do total das exportações cearenses
    - Frutas: 21,5% do Ceará e 9,7% do Brasil - 3º lugar nas exportações
- Em processo de ampliação da profundidade de 11,5 m para 14 m de calado

Pecém Industrial Harbor Complex

- Located in São Gonçalo do Amarante, 56 km from Fortaleza
- 330 km² total area
- Two berths with 350 meter and 15 meter deep dock
- Modern cargo terminal equipped with cold storage facilities
- Good access infrastructure and competitive operational costs
- Full container reefer service by weekly: USA - East Coast, north of Europe and Mediterranean
- Share in exports in 2009:
    - 58.6% of total Ceará state exports
    - Fruits: 72% of Ceará and 39.5% overall national - 1st place

Under construction / planned

- Brand new dedicated sea terminals for containers, fruit and general cargo
- New railroad branch and cargo airport
- Metal–mechanic and petrochemical production areas
- Export Processing Zone - EPZ
- Steel mill and petroleum refinery

Port of Mucuripe, Fortaleza

- Handling 48% liquid bulk, 30% dry bulk and 22% general cargo
- Share in exports in 2009:
    - 28.8% of total Ceará exports
    - Fruits: 21.5% of Ceará and 9.7% overall national - 3rd place
- Increasing dock depth from 11.5 m to 14 m - under construction



Interligando e integrando todo o Estado
Interconnection and integratting the entire state



Wind turbine complex - Taíba, Ceará

River brigde in Ceará

Transnordestina Railroad (under construction)

Energia Elétrica - Potencial de Auto-suficiência

• Garantia de fornecimento de energia elétrica ao investidor
• Maior produtor de energia eólica do Brasil
• Fontes de produção alternativas: hidroelétricas, eólica, térmica, solar agroenergia



Transportes

• 7.500 km de estradas asfaltadas para todos os municípios do Estado
• Distância média das principais áreas de produção ao Portos em torno de 300 km
• Malha ferroviária em construção: 1.756km no Nordeste e 595km no Ceará

Educação

• 11 mil escolas e 62,2 mil salas de aula
• Taxa de alfabetização de 97,5 % (7 - 14 anos)
• 2,7 milhões de alunos matriculados
• 94,2% das crianças e adolescentes matriculadas
• No Ceará funcionam 5 universidades, 37 faculdades e 12 instituições de educação tecnológica, públicas e privadas

Tecnologia e Inclusão Digital

• Em instalação um cinturão digital
• 3 mil km de cabos de fibra ótica, beneficiando 82% da população

Electric Power - Potential for Self–sufficiency

• Guaranteed supply of electric power to the investor
• The largest wind power producer in Brazil
• Alternative source of power production include: hydroelectric, wind, thermal, solar and biomass energy

Transportation

• 7,500 km to all municipalities in the State
• Average distance from main production areas to ports: 300 km
• Railroad network under construction: 1,756 km in Northeast Brazil - 595 km of which is in Ceará in operation by 2010

Education

• 11,000 schools and 62,200 classrooms
• Literacy rate 97.5% (age 7 to 14)
• 2.7million students enrolled
• 94.2% of all children and teenagers are enrolled
• 5 universities, 37 colleges and 12 institutes of technological education, both public and private, in operation in Ceará

Technology and Digital Inclusion

• Digital belt (under construction)
• 3,000 km of optic fiber cable being laid, which will benefit 82% of the population



Investimento consistente voltado para o crescimento
Consistent investiment focusing growth



Eixão das Águas
255.9 km water channel connects Castanhão Dam to Fortaleza an Pecém Port

Pinto Martins International Air Port Fortaleza, Ceará

Castanhão Dam

Aeroporto Internacional de Fortaleza

- Infraestrutura moderna
- Terminal de Cargas com 9 mil m², com capacidade para 5 mil toneladas/ano e 7 aeronaves simultaneamente
- Vôos diretos para Estados Unidos e Europa
- Câmaras refrigeradas para pescados, flores e frutas

Recursos Hídricos

- 20 anos de experiência em gestão dos recursos hídricos
- 11 bacias hidrográficas integradas
- 2,6 mil km de rios perenizados
- 500 barragens (132 públicos estratégicos) com capacidade de armazenamento de 17,8 bilhões de m³
- Área irrigada atual de 83 mil hectares e potencial para 200 mil hectares

Barragem Castanhão

- Barragem Castanhão, a maior do Estado com 4,2 bilhões de m3, garantia de oferta de água para os próximos 30 anos
- Eixão das Águas - canal com 255,9 km ligando o Castanhão a Fortaleza e Porto do Pecém
- Capacidade de irrigar 43 mil hectares
- Geração de 22,5 MW de energia

Perímetros Públicos Federais Irrigados com infraestrutura instalada

- 8 Perímetros com área total de 40 mil ha com 3.500 produtores

Fortaleza International Airport

- Modern infrastructure
- 9.000 m² cargo terminal with annual capacity of 5,000 tons and simultaneous landing capability for seven aircrafts
- Non–stop flights to United States and Europe
- Refrigerated storages facilities for fish, flowers and fruit

Water Resources

- 20 years experience in water resource management
- 11 integrated hydraulic basins
- 2,600 km of perpetual river
- 500 dams (126 strategic communities) with a storage capacity of 17.8 billion m³
- 83,000 hectares of irrigated land, with potential for up to 200,000 hectares

Castanhão Dam

- Castanhão Dam is the largest dam in Ceará, with 4.2 billion m³ of water guaranteed for the next 30 years
- A 255.9 km waterway connects Castanhão Dam to Fortaleza and Port of Pecém
- Capacity to irrigate 43,000 hectares
- Capable of generating 22.5 MW of electric power

Federal public perimeters irrigated by the installed infrastructure

- 8 perimeters with an area of 40,000 hectares and 3,500 producers



Ceará, um dos principais destinos turísticos do Brasil
Ceará, one of the main tourism destination in Brazil



Pedra Furada - Jericoacoara, Ceará one of the most beatiful beaches in the world

José de Alencar Theater Fortaleza, Ceará

Baião de dois, regional dish

Lazer e Diversão

Terra de um povo gentil e hospitaleiro, o Ceará recebe visitantes de todo o mundo, principalmente do continente europeu. Eles vêm em busca do sol, das belíssimas praias, do artesanato e dos sabores da rica culinária nordestina.

O litoral de 573 km reserva lindas praias de areias brancas, dunas, falésias e um mar de verde intenso. Dentre as mais badaladas estão: Jericoacoara, Canoa Quebrada, Taíba, Paracuru, Morro Branco, Cumbuco, Flecheiras, Praia do Futuro e Porto das Dunas. Os ventos alíseos, que sopram forte na maior parte do ano, fizeram do Estado um dos melhores locais do mundo para a prática de kite surf e wind surf. No interior, o clima seco e quente proporciona condições ideais para o vôo de parapente ou asa delta. O Beach Park, maior parque aquático da América Latina, também está no Ceará.

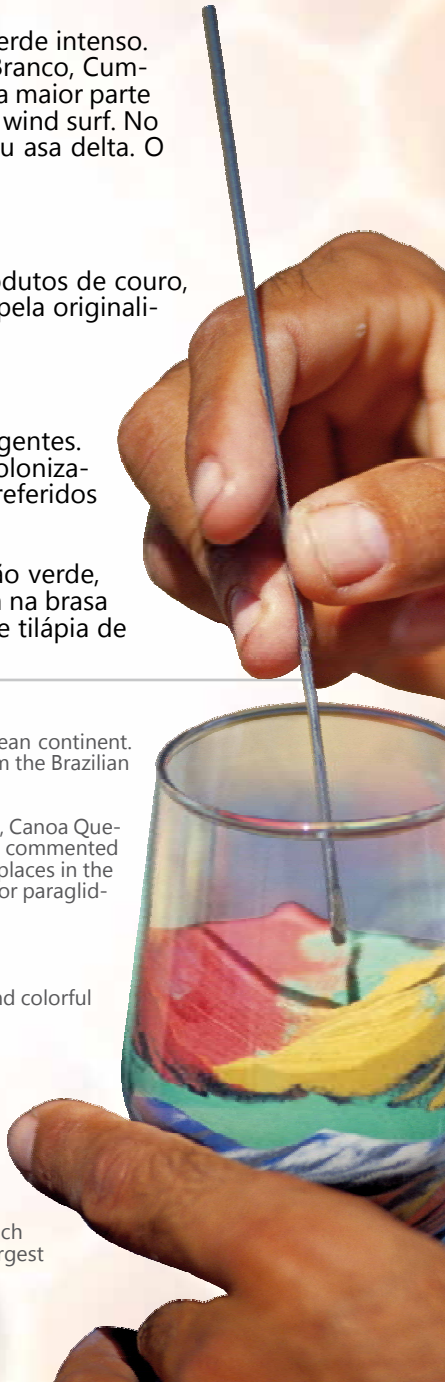
Artesanato

Renda de bilro e labirinto, cestas, bolsas e chapéus em palha de carnaúba e diversos produtos de couro, argila, cipó, madeira e areias coloridas se destacam no rico acervo artesanal, que fascina pela originalidade e beleza.

Gastronomia

Quando o assunto é gastronomia, não faltam delícias para encantar os paladares mais exigentes. Os pratos refletem traços marcantes da cultura popular e da influência deixada pelos colonizadores. Peixes e frutos do mar são o carro-chefe. Caranguejo, camarão e lagosta são os preferidos dos turistas e podem ser servidos em peixadas, fritos, assados ou em risotos.

Do sertão, vem a carne de sol com paçoca e macaxeira, o popular baião-de-dois, o feijão verde, além de comidas com forte tempero como sarrabulho, a carneirada e a panelada. A tilápia na brasa é outra especialidade da cozinha cearense. O Estado é o maior produtor e consumidor de tilápia de cativeiro do Brasil.



Leisure and Amusement

Ceará, a land of a nice and hospitable people, receives visitors from all over the world, mainly from the European continent. They came in search of the sun, the most beautiful beaches, the handicraft and the tastes of the rich cookery from the Brazilian Northeast Region.

Its 573km littoral zone reserves beautiful beaches of white sands, dunes, cliffs and intense green sea. Jericoacoara, Canoa Quebrada, Taíba, Paracuru, Morro Branco, Cumbuco, Flecheiras, Praia do Futuro and Porto das Dunas are the most commented beaches. The trade winds, which blow strongly in the most part of the year, have made Ceará be one of the best places in the world to practice kite surf and wind surf. In the countryside, the hot and dry climate provides suitable conditions for paragliding or hang gliding. The Beach Park, the largest waterpark in Latin America, is also located in Ceará.

Handicraft

Labyrinth and bobbin lace, carnauba palm straw baskets, purses and hats and various leather, clay, liana, wood and colorful sand products are a highlight in the rich handicraft collection that is fascinating by its originality and beauty.

Gastronomy

When gastronomy is the subject, there are delicious dishes to enchant the most demanding tastes. The dishes reflect remarkable traits of the popular culture and the influence that has been left by colonizers. Fishes and seafood are the flagship. Crab, shrimp and spiny lobsters are the most preferred dishes of the tourists and can be stewed, fried, baked or served in risottos.

From the backcountry, there are the sun-dried beef with paçoca (sun-dried beef puree) and cassava, the popular baião-de-dois (a dish made of rice and beans), feijão verde (beans in a green color), and the very spiced food, such as sarrabulho, carneirada and panelada. The broiled tilapia is the other specialty of Ceará cuisine. Ceará is the largest tilapia in captivity producer and consumer in Brazil.

Ceará, destaque nas exportações brasileiras

Most exported agribusiness products from Ceará



Exported products

Exportações totais do Ceará:
• 2007 - US$ 1,14 bilhões (FOB)
• 2008 - US$ 1,28 bilhões (FOB)
• 2009 - US$ 1,08 bilhões (FOB)

Em 2009, o Ceará foi o 3º maior exportador do Nordeste

1º lugar nas exportações brasileiras de:
• Castanha de Caju
• Melão, Melancia e Abacaxi
• Lagosta
• Rosas

2º lugar nas exportações brasileiras de:
• Calçados
• Cera de Carnaúba
• Flores e Plantas Ornamentais
• Mel de Abelha

3º lugar nas exportações brasileiras de:
• Banana
• Camarão
• Couros e Peles
• Extrato Vegetal

Total Ceará exports:
• 2007 – US$ 1.14 billion (FOB)
• 2008 – US$ 1.28 billion (FOB)
• 2009 – US$ 1.08 billion (FOB)

In 2009, Ceará was the 3rd largest exporter in the Northeast region

First exporter of Brazil in:
• Cashew nuts
• Melon, Watermelon and Pineapple
• Lobster
• Roses

Secondr exporter in Brazil:
• Shoes
• Carnauba wax
• Flowers and Plants
• Honey

Third exporter of Brazil in:
• Banana
• Shrimp
• Leather
• Vegetable extract



Ranking of the Most Exported Agrobusiness Products - 2009

Ranking das exportações dos Principais Agronegócios do Ceará - 2009

Produto	Ceará	Brazil	Share	Ranking
	US$ 1,000	US$ 1,000	%	Ceará / Brazil
Shoes / Calçados	300.847	2.038.057	14,8	2nd
Cashew Nuts / Castanha de Caju	180.001	225.198	79,9	1st
Leather / Couros e Peles	144.454	2.193.931	6,6	3rd
Melon / Melão	41.943	128.214	32,7	1st
Lobster / Lagosta	33.114	92.069	36,0	1ot
Carnauba Wax / Cera de Carnaúba	34.514	68.092	50,7	2nd
Honey / Mel	3.224	21.194	15,2	2nd
Watermelon / Melancia	5.286	12.538	42,2	1st
Pineapple / Abacaxi	15.840	17.634	89,8	1st
Banana / Banana	3.915	44.301	8,8	3rd
Flowers / Flores	4.993	35.278	14,2	2nd
Vegetable Extract / Extrato Vegetal	4.074	51.584	7,9	3rd
Shrimp / Camarão	17.425	74.737	23,3	3rd
Roses / Rosas	399	557	71,5	1st

Fonte: SECEX/MDIC • Elaboração: ADECE

Cronologia do Agronegócio da Apicultura no Ceará
The Cronology of the Apiculture Agribusiness in Ceará

The 70´s

Introdução da abelha africanizada no Nordeste brasileiro e um mito quanto a sua produção e utilização. Inicio do processo de convivência e manejo racional das abelhas africanizadas.

First African honeybees were introduced to the Northeast of Brazil, originating however bad myths about its breeding and the use of its produce. Nevertheless, the processes of handling and rational breeding were initiated.

The 80´s

Entrave junto ao apicultor de abelhas européias, entretanto foi grande a euforia dos pequenos agricultores extrativistas que obtiveram grande volume de mel relativamente ao que produziam as abelhas nativas. Desmistificado a atuação da abelha africanizada quanto sua produção e manejo em campo. Nesta década foi inserida a disciplina de apicultura no curso de Agronomia da UFC.

Despite the competition and commercial barriers imposed by the European honeybee breeders, small producers of African bees were thrilled to achieve larger volumes compared to that produced by the native bees. This demystified the bad beliefs about the field handling of African bees. In this decade the Federal University of Ceará - UFC introduced Apiculture as one subject module at its course of Agronomy.

The 90´s

A atividade ganha apoio quanto às linhas de financiamento, promovendo o desenvolvimento da cadeia produtiva da apicultura cearense, gerarando ocupação e renda. É lançado o Projeto Rainha, com apoio do Governo do Estado, Banco do Nordeste e Sebrae, com capacitação e financiamento, foi implantado o maior programa de apicultura do País, modelo replicado em vários Estados Brasileiros.

The Apiculture activity wins over support and credibility on financing, which propels the development of its productive chain in Ceara, aiming to generate employment and revenue. The Rainha project is launched with support of the State government, the bank Banco do Nordeste and SEBRAE (Agency which supports small and medium enterprises), providing funding and technical training to implement the largest program on apiculture in the country. This project model has been since reproduced in a number of other Brazilian states.

2001

O Estado do Ceará e outros Estados entram firme no comércio internacional aumentando vertiginosamente suas exportações. Ceará iniciou suas exportações com uma marca de 244 t, gerando um valor bruto nas exportações de 1.442 mil reais.

The state of Ceará alongside other states enter the international market with a large share of exportation to its production, reaching a mark of 244 thousand tons, with gross of USD 1,442M.



2002

Criação da FECAP - Federação Cearense de Apicultura.

FECAP – Ceará Apiculture Association - was created.

2003

O mel cearense chega a um valor histórico nas exportações, atingindo US$ 2,36 / kg. Implantação pelo SEBRAE-CE do Projeto APIS no Estado do Ceará com adesão de outros parceiros.

The exports of the Ceará´s honey reach a historical peak, with a record of USD 2,36 per kg. SEBRAE-CE implements the APIS Project in partnership with other institutions.

2005

Inicia-se a comercialização de mel de abelha através da CONAB para merenda escolar e expansão desta ação por parte de prefeituras Municipais.

CONAB begins marketing and commercializing honey for school lunches and the municipal councils help expanding this action.

2007

Redução nas exportações devido ao embargo do mel brasileiro pela Europa.

Exports decrease due to the European embargo on Brazilian honey.

2008

Fim do embargo Europeu ao mel brasileiro, o País que é o 11° produtor mundial e o 9° maior exportador, viu-se a novos desafios. Apesar da crise econômica mundial que se iniciou nos EUA, principal destino de nossas exportações, o setor mais que dobrou o valor das exportações com relação a 2007 atingindo US$ 43,57 milhões (incremento 106%) e aumentou 42% na quantidade. Iniciam-se trabalho junto as Cooperativas de Apicultores COOAPIS e COOPERNECTAR para agregação de valor ao mel produzido (Certificação Orgânica, Comércio Justo e Indicação Geográfica).

With the end of the European embargo, Brazil, by then the 11th largest honey producer and 9th largest exporter saw up to a new challenge. Despite the global crisis initiated in the US, main destination to the exports, the honey industry more than doubled the exports revenue compared to 2007, reaching USD 43,57M (106% increase), with a 42% volume boost. The Cooperatives COOAPIS and COOPERNECTAR start a project to add value to the Brazilian honey through certifications such as Organic, Fair Trade and Geographical Indication.

2009

Entre os produtos do agronegócio cearense, merece destaque absoluto o crescimento extraordinário das exportações de mel de abelhas do Ceará, passando de 3° para 2° exportador brasileiro, desbancando o Estado do Rio Grande do Sul, ficando apenas atrás do Estado de São Paulo. Foi criada a Câmara Setorial do Mel, agregando os agentes que compõem a cadeia apícola no Estado do Ceará. Foi homenageado o Apicultor: Antônio Fernando Landim, pioneiro da apicultura cearense.

Amongst all agribusiness products of Ceara, the extraordinary development and success in exportation of the honey industry deserves prominence, as it placed the State from the 3rd to the 2nd largest Brazilian exporter, displacing the state of Rio Grande do Sul, and placing behind only of the state of São Paulo. The Honey Chamber was created, joining agents which compose the apiculture chain in the State of Ceara. The breeder Antônio Fernando Landim was paid a tribute as a live industry pioneer.

2010

A Secretária do Desenvolvimento Agrário, Prefeituras, Associações, projetam habilitar no Estado 50 (cinqüenta) casas de mel, atendendo às normas internacionais de exportação, através dos Territórios Rurais.

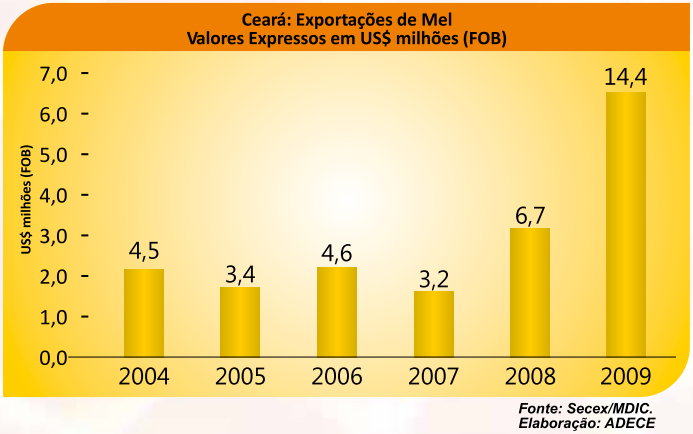
The Commissioner for the Agrarian Development, alongside the Municipalities, Associations, aim to develop a project on licensing around 50 honey houses in the State, meeting all international export standards, on the so called the Rural Areas.

Indicadores da Apicultura no Ceará

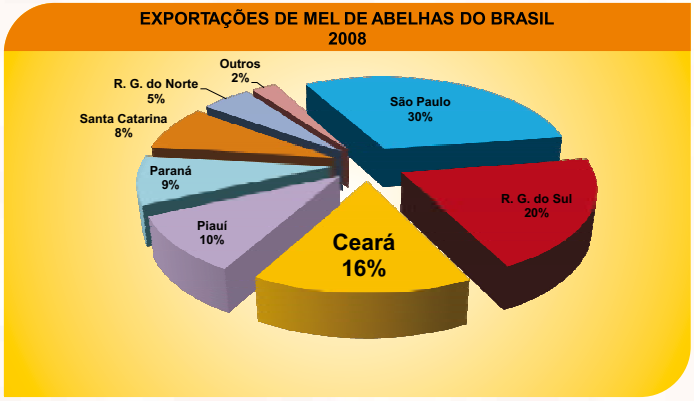
CÂMARA SETORIAL DO Mel CEARÁ

Apicultura no Ceará 2009

2º exportador do Brasil
1º exportador do Nordeste
10 º produto na pauta das exportações cearenses
US$ 14.371.747,00 milhões de exportação
143 municípios produtores
5 mil pessoas envolvidas com a atividade
4 cooperativas



Fonte: Secex/MDIC.
Elaboração: ADECE



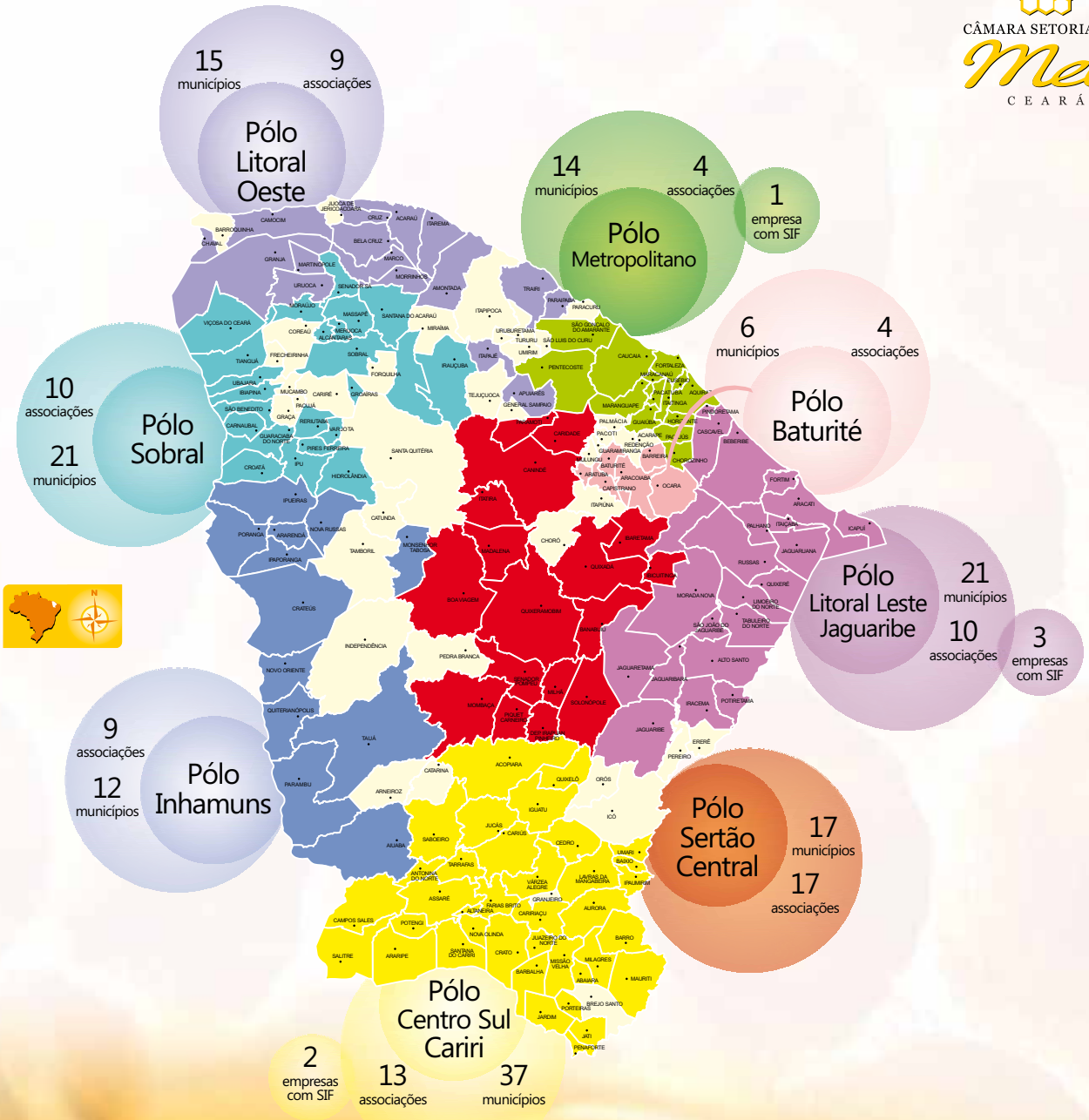
Exportações brasileiras 2008: US$ 43,5 milhões

Fonte: DADOS SISTEMA ALICE/SECEX/MDIC
Elaboração: ADECE

Pólos de Produção de Mel no Estado do Ceará

Poles of Honey Production in the State of Ceara

CÂMARA SETORIAL DO Mel CEARÁ



Amostra de mel









Produced in Ceará

Amostra de cera, pólen e própolis









Produced in Ceará



Exportadores de mel do Ceará
Exporters of honey Ceará

Nome: FLOEMA INDUSTRIA DE PRODUTOS NATURAIS LTDA
Fone: (85) 3260 3475
Município: Aquiraz-CE
Representante: Francisco Humberto
E-mail: comercial@nectarfloral.com.br
Produz mel puro, mel composto, extrato de própolis.

Nome: CEARAPI – APICULTURA E PRODUTOS ORGÂNICO LTDA
Fone: (88) 3523-6000
Município: Crato-CE
Representante: Paulo Levy
E-mail: paulolevy@cearapi.com.br
Produz mel puro, mel orgânico.

Nome: ALTAMIRA APICOLA COM. REP. IMPORTACAO E EXPORTAÇÃO
Fone: (88) 3423 2043 ou (88) 3423 1468
CEP: 62.930-000
Município: Limoeiro do Norte-CE
Representante: Odério Nogueira
E-mail:altamirapicola@brisanet.com.br
Produz mel puro, mel orgânico.

Nome: APISCHEL EXPORTADORA LTDA
Fone: (88) 3523-4452 / Fax (88) 3523-4453
Município: Crato-CE
Representante: Egon
E-mail: nectarr@baydejbc.com.br
Produz mel puro, mel composto, extrato de própolis.

Nome: FAZENDA BOA ESPERANÇA
Fone: (85) 3463 4370
Município: Cascavel-CE
Representante: Paulo Henrique
E-mail: nectarr@baydejbc.com.br
Produz mel puro, mel orgânico.

Relação de cooperativas e federação de apicultores do Ceará

Value of cooperatives and the federation of beekeepers Ceará

COOAPIS - Cooperativa dos Apicultores do Cariri LTDA.
Celualr: (88) 9929 7599 – (88) 9934.9982 – (88) 9929 4952 – (88) 9622 8791
E-mail: mauricioabelha@gmail.com.br Cooapiscariri@yahoo.com.br

COAPPA - Cooperativa Agropecuária dos Pequenos Produtores de Acopiara Ltda.
Fone: (88) 3565 0287 - (88) 9957 0534

COIGUATU - Cooperativa Agrícola e industrial de Iguatu.
Fone: (88) 35811600 - 9644 7802
E-mail: coiguatu@portalnet.com.br

COOPERNECTAR - Cooperativa dos Apicultores da Região do Semi-Árido Ltda.
Fone: (85) 3336 6423 - 9151 8714 ou (85) 85070595
E-mail: cooper_nectar@yahoo.com.br

FEDERAÇÃO CEARENSE DE APICULTURA - FECAP
Fone: (88) 3583 3436 - 9910 9950
E-mail: fecap.ce@hotmail.com





ADECE Agência de Desenvolvimento do Estado do Ceará S.A.

Governo do Estado do Ceará
Conselho Estadual de Desenvolvimento Econômico

Compete à ADECE
• Executar a política de desenvolvimento econômico do Estado do Ceará.
• Atrair e incentivar investimentos.
• Criar condições para competitividade dos setores econômicos do Estado.

Setores Econômicos de Atuação
• Indústria
• Agronegócio Empresarial
• Comércio
• Mineração
• Serviços
• Energia

Metas Estratégicas Setoriais
• Crescimento do PIB e do emprego.
• Atração de novas empresas e suporte para ampliações.
• Ampliação do volume de investimentos no Estado.
• Evolução do fluxo do comércio internacional.
• Evolução da auto-suficiência energética.
• Fornecimento da infra-estrutura necessária para os empreendimentos.
• Fortalecimento dos arranjos produtivos locais.
• Aumento da competitividade das empresas no Ceará.

Competes to ADECE - Agency for Development of Ceará State
• Implement economic development in the state of Ceará
• Attract and encourage investments
• Create competition among state economic sectors

Economic sectors of action
• Industry
• Commerce
• Services
• Agrobusiness
• Mining
• Energy

Strategic aims
• GDP and job growth
• Attraction of new companies and support expansions
• Increase in investments in the state
• Increase of international trade
• Help the State to become self sufficient in energy
• Supply necessary infrastructure
• Strengthen local production
• Increase competitiveness of companies in Ceará State



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

Conselho Estadual do Desenvolvimento Econômico

ADECE Agência de Desenvolvimento do Estado do Ceará S.A

Cooperação

Instituto Agropolos do Ceará

www.adece.ce.gov.br

Ceará state Development Agency S.A
Avenida Barão de Studart, 589 | ZipCode 60120-000 | Fortaleza - Ceará - Brazil
Phone (+55 85) 3244.7980 | Fax (+55 85) 3244.7977