

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Superintendência Federal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Divisão de Defesa Agropecuária
Seção de Inspeção e Sanidade Vegetal
Atividade de Vinhos e Bebidas em Geral

PRODUÇÃO DE FRUTOS DE AÇAI, DE POLPA DE AÇAI E EXPORTAÇÃO DO PRODUTO EM 2014 PELO ESTADO DO PARÁ

Relatório de atividades 2014

Missão Mapa

*Promover o desenvolvimento
sustentável e a competitividade
do agronegócio em benefício da
sociedade brasileira*

Belém-Pa

Julho/2015

© Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial.

A responsabilidade pelos direitos autorais de textos desta obra é do autor.

Elaboração, distribuição, informações:

Superintendência Federal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento- Pa

Seção de Inspeção e Sanidade Vegetal

Atividade de Vinhos e Bebidas em Geral

Avenida Almirante Barroso, 5384

CEP: 66645-250, Belém-PA

Bairro : Castanheira

Fone: (91) 3214-8643/ 3214-8644

www.agricultura.gov.br

e-mail: sisv.pa@agricultura.gov.br

Ministra da Agricultura - Kátia Regina de Abreu

Secretário de Defesa Agropecuária - Décio Coutinho

Diretor do DIPOV/SDA - Fábio Florêncio Fernandes

Coordenador Geral de Vinhos e Bebidas/DIPOV - Helder Moreira Borges

Superintendente da SFA/PA - Josenir Gonçalves Nascimento

Chefe da DDA/SFA/PA - Milton Leite Alves da Cunha

Chefe da SISV/DDA/SFA/PA - Otávio César Durans de Oliveira

Chefe da DAD/SFA/PA - Luiz Fernando Ferreira de Medeiros

Equipe Técnica de Elaboração do Relatório:

Francisco Rodrigues Nogueira - Fiscal Federal Agropecuário

Evandro José de Lima Raposo - Fiscal Federal Agropecuário

José Roberto Mourão Duarte - Fiscal Federal Agropecuário

Mauro Guilherme Barbosa Paraense - Fiscal Federal Agropecuário

Augusto Olímpio - Fiscal Federal Agropecuário

José Ribamar Siqueira Rodrigues - Auxiliar Operacional em Agropecuária

Equipe de Apoio/ Colaboradores:

Sindicato das Ind. Produtoras de Frutas e Derivados - SINDFRUTAS-PA

Luiz Augusto dos Reis Soares - Químico - FFA Aposentado

Maria de Fátima de Araujo Paz - Química - Lanagro/Pa

Antonio Diego Lobo Paraense - Estagiário (Estudante de Agronomia)

Francy Neuza Freitas da Silva - Funcionária terceirizada - SFA/PA

Michele - Funcionária terceirizada - SFA/PA

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	05
INTRODUÇÃO	06
CAPÍTULO 1 - PRODUÇÃO DE FRUTOS DE AÇAÍ NO BRASIL EM 2013 POR ESTADOS	07
CAPÍTULO 2 - PRODUÇÃO DE FRUTOS DE AÇAÍ NO BRASIL EM 2013 POR MUNICÍPIOS.	08
CAPÍTULO 3 - PRODUÇÃO DE FRUTOS DE AÇAÍ NO PARÁ EM 2013 POR MUNICÍPIOS ...	09
CAPÍTULO 4 - PRODUÇÃO DE POLPA DE AÇAÍ NO ESTADO PARÁ NO ANO DE 2014.	10
CAPÍTULO 5 - PRODUÇÃO DE POLPA DE AÇAÍ NO PARÁ POR MUNICÍPIOS EM 2014. ...	11
CAPÍTULO 6 - COMÉRCIO DE POLPA DE AÇAÍ PELO PARÁ NO ANO DE 2014.	12
CAPÍTULO 7 - COMÉRCIO DE POLPA DE AÇAÍ POR ESTADOS NO ANO DE 2014.	13
CAPÍTULO 8 - COMÉRCIO DE POLPA DE AÇAÍ POR PAÍSES NO ANO DE 2014.	14

APRESENTAÇÃO

É com satisfação que, trazemos ao público em geral este Relatório sobre o Setor do Açaí no Brasil, na Região Amazônica e principalmente do Estado do Pará, referente a safra 2013/2014.

Este trabalho surgiu do acordo de cooperação celebrado entre a Superintendência Federal de Agricultura no Pará (SFA/PA), do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), o Sindicato das Indústrias Produtoras de Frutas e Derivados do Pará (SINDFRUTAS-PA) e as Agroindústrias Produtoras de Polpas de Frutas devidamente registradas e legalizadas junto ao Ministério da Agricultura no Pará.

O presente trabalho reúne um grande conjunto de informações sobre a safra agrícola do Açaí em 2013-2014, com o propósito fundamental de oferecer ao Governo Federal, Governos Estaduais, Governos Municipais, principalmente da Região Amazônica, e aos produtores agrícolas em geral, informações que possam contribuir para a elaboração e execução de políticas públicas voltadas para o Setor do Açaí, assim como auxiliar todos os setores interessados no assunto para formar um quadro abrangente de como está organizado e funcionando este importante Setor do Agronegócio Paraense.

O trabalho de coleta de dados começou em fevereiro de 2015 e foi concluído no mês de junho, sendo que as informações foram consolidadas no mês de julho. É o primeiro trabalho sobre o assunto, elaborado e organizado pela Superintendência Federal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento no Estado do Pará, por intermédio do Setor de Vinhos e Bebidas em Geral, publicado no mês de julho de 2015, sendo que o nosso objetivo é que os próximos trabalhos sejam publicados anualmente no mês de maio.

Finalmente, a Superintendência Federal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento no Estado do Pará, através do Setor de Vinhos e Bebidas em Geral, agradece a todos os que colaboraram para a realização deste Relatório e estamos abertos para receber sugestões e críticas que ajudem a melhorar a qualidade do mesmo.

INTRODUÇÃO

O Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) por intermédio da Superintendência Federal de Agricultura no Pará, o Sindicato da Indústrias Produtoras de Frutas no Estado do Pará e as Agroindústrias Produtoras de Polpas de Frutas firmaram em 2015, um Acordo de Cooperação Técnica e um plano de trabalho para a promoção do acompanhamento sistemático do comportamento das safras agrícolas do Fruto do Açaí e da Polpa do Açaí no Pará e no Brasil.

O propósito desse acordo foi iniciar um trabalho conjunto de divulgação da história do setor do Açaí no Estado do Pará, a partir de 2015, por ser uma das atividades agropecuárias mais estruturadas do agronegócio paraense e colocar em disponibilidade um grande acervo de informações sobre esse importante segmento.

O presente estudo foi elaborado exclusivamente com informações fornecidas pelo IBGE e pelas Agroindústrias Paraenses produtoras de Polpa de Açaí. Não houve qualquer cruzamento de informações ou alteração dos dados coletados. Fizemos apenas uma revisão geral e consolidação dos dados. Não estamos divulgando os nomes das 48 Agroindústrias que forneceram informações porque não fomos autorizados pelas mesmas, no entanto, todas as informações coletadas junto às Agroindústrias, estão em poder da SFA/PA.

No que se refere ao número de informantes, a pesquisa foi programada para incluir os dados de todas as Agroindústrias registradas junto à SFA/PA. No entanto, por problemas diversos, não conseguimos obter informações de todas as 67 Agroindústrias produtoras de Polpa de Açaí, que encontravam-se devidamente registradas e legalizadas junto à Superintendência Federal do Ministério da Agricultura no Estado do Pará até 31 de dezembro de 2014.

As informações contidas no presente trabalho referem-se aos dados fornecidos por 48 Agroindústrias, pois 13 Agroindústrias informaram que não produziram Polpa de Açaí no ano de 2014 e apenas 06 Agroindústrias não forneceram as informações até a conclusão deste trabalho, ou seja, a nossa base de dados corresponde a 90% das Agroindústrias que produziram Polpa de Açaí em 2014 no Estado do Pará.

CAPÍTULO 1 - PRODUÇÃO DE FRUTOS DE AÇAÍ NO BRASIL EM 2013 POR ESTADOS

O açaizeiro (*Euterpe oleracea*) vem aumentando a sua produção de frutos no Brasil progressivamente nas últimas décadas dentro das várzeas do estuário amazônico, associada ao manejo das plantas da palmeira, assim como também ao aumento das áreas de cultivo.

O açaí possui elevado teor de antocianinas que são pigmentos naturais, pertencentes à família dos flavonóides, sendo estes responsáveis pela cor do fruto. Além disto, possui função antioxidante que assegura melhor circulação sanguínea, protegendo o organismo contra o acúmulo de placas de gorduras.

Em 2013, o Pará, o maior produtor nacional, produziu 111.073 toneladas de frutos de açaí, o que corresponde a 55,0% da produção nacional.

A produção de frutos de Açaí no Brasil no ano de 2013, por Estados da Federação, está relacionada no Quadro I.

Estados	Quantidade (t)	Percentual (%)
Pará	111.073	54,93
Amazonas	71.783	35,50
Maranhão	12.837	6,35
Acre	3.050	1,51
Amapá	2.036	1,01
Rondônia	1.435	0,70
Roraima	1	0,00
Total Geral	202.215	100,00

Fonte : IBGE

CAPÍTULO 2 - PRODUÇÃO DE FRUTOS DE AÇAÍ NO BRASIL EM 2013 POR MUNICÍPIOS

A produção de frutos de Açaí no Brasil no ano de 2013, pelos 32 municípios maiores produtores (80% da produção do País) está relacionada no Quadro II.

Municípios	Estados	Quantidade (t)	Percentual (%)
Codajás	AM	26.750	13,23
Limoeiro do Ajuru	PA	26.250	12,98
Oeiras do Pará	PA	11.000	5,44
Itacoatiara	AM	7.544	3,73
Muaná	PA	7.234	3,58
Ponta de Pedras	PA	7.179	3,55
São Sebastião da Boa Vista	PA	6.637	3,28
Mocajuba	PA	6.550	3,24
Afuá	PA	5.889	2,91
Inhangapi	PA	5.800	2,87
Igarapé-Miri	PA	5.300	2,62
São Miguel do Guamá	PA	4.350	2,15
Magalhães Barata	PA	3.500	1,73
Anori	AM	3.225	1,59
Lábrea	AM	3.040	1,50
Parintins	AM	2.858	1,41
São Domingos do Capim	PA	2.700	1,34
Humaitá	AM	2.583	1,28
Manicoré	AM	2.530	1,25
Coari	AM	2.260	1,12

Cachoeira do Arari	PA	2.215	1,10
Manacapuru	AM	2.200	1,09
Luís Domingues	MA	2.067	1,02
Barcarena	PA	2.000	0,99
Borba	AM	1.760	0,87
Marapanim	PA	1.730	0,86
Manaquiri	AM	1.500	0,74
Tapauá	AM	1.500	0,74
Novo Aripuanã	AM	1.300	0,64
Carutapera	PA	1.237	0,61
Santa Isabel do Rio Negro	AM	1.200	0,59
Breves	PA	1.000	0,50
Outros Municípios		39.327	19,45
Total Geral		202.215	100,00

Fonte : IBGE

CAPÍTULO 3 - PRODUÇÃO DE FRUTOS DE AÇAÍ NO PARÁ EM 2013 POR MUNICÍPIOS

A produção de frutos de Açaí no Estado do Pará no ano de 2013, pelos 30 municípios maiores produtores (97% da produção do Estado) está relacionada no Quadro III.

Municípios	Quantidade (t)	Percentual (%)
Limoeiro do Ajuru	26.250	23,63
Oeiras do Pará	11.000	9,90
Muaná	7.234	6,51
Ponta de Pedras	7.179	6,46
São Sebastião da Boa Vista	6.637	5,98

Mocajuba	6.550	5,90
Afuá	5.889	5,30
Inhangapi	5.800	5,22
Igarapé-Miri	5.300	4,77
São Miguel do Guamá	4.350	3,92
Magalhães Barata	3.500	3,15
São Domingos do Capim	2.700	2,43
Cachoeira do Arari	2.215	1,99
Barcarena	2.000	1,80
Marapanim	1.730	1,56
Breves	1.000	0,90
Anajás	980	0,88
Curralinho	980	0,88
Irituia	890	0,80
Tucuruí	750	0,68
Portel	600	0,54
Cachoeira do Piriá	550	0,50
Baião	545	0,49
Chaves	481	0,43
Óbidos	437	0,39
Ananindeua	410	0,37
Belém	410	0,37
Colares	380	0,34
Abaetetuba	350	0,32
Altamira	300	0,27
Outros Municípios	3.676	3,32
Total Geral	111.073	100,00

Fonte : IBGE

CAPÍTULO 4 - PRODUÇÃO DE POLPA DE AÇAÍ NO ESTADO PARÁ NO ANO DE 2014

A Legislação que regulamenta a industrialização e também a classificação do Açaí é a Instrução Normativa MAPA n 01 de 07 de Janeiro de 2000, publicada no D.O.U. de 10 de Janeiro de 2000. Esta Instrução Normativa aprova os Regulamentos Técnicos para Fixação dos Padrões de Identidade e Qualidade para diversas polpas de frutas, entre as quais está a Polpa de Açaí.

Na Instrução Normativa, Polpa de fruta é definida como o produto não fermentado, não concentrado, não diluído, obtido de frutos polposos, através de processo tecnológico adequado, com um teor mínimo de sólidos totais, proveniente da parte comestível do fruto.

Por definição, Polpa de açaí e o Açaí são produtos extraídos da parte comestível do fruto do açaizeiro (*Euterpe oleracea*, Mart.) após amolecimento através de processos tecnológicos adequados.

De acordo com a adição ou não de água e seus quantitativos, o Açaí é classificado em:

Polpa de açaí é a polpa extraída do açaí, sem adição de água, por meios mecânicos e sem filtração, podendo ser submetido a processo físico de conservação.

Açaí grosso ou especial (tipo A) é a polpa extraída com adição de água e filtração, apresentando acima de 14% de Sólidos totais e uma aparência muito densa.

Açaí médio ou regular (tipo B) é a polpa extraída com adição de água e filtração, apresentando acima de 11 à 14% de Sólidos totais e uma aparência densa.

Açaí fino ou popular (tipo C) é a polpa extraída com adição de água e filtração, apresentando de 8 à 11% de Sólidos totais e uma aparência pouco densa.

Portanto, todas as vezes que citarmos a Polpa de Açaí, na verdade, estamos falando do Açaí Fino, Açaí Médio e do Açaí Grosso.

As informações sobre a produção de Polpa de Açaí em 2014, fornecidas pelas 48 Agroindústrias devidamente registradas e legalizadas junto à Superintendência Federal do Ministério da Agricultura no Estado do Pará estão consolidadas no Quadro IV.

Tipo de Açaí	Quantidade (t)	Percentual (%)
Açaí Fino ou Popular	44.097,70	61,09
Açaí Médio ou Regular	15.999,20	22,17
Açaí Grosso ou Especial	12.085,02	16,74
Total de Açaí produzido em 2014	72.181,92	100,00

Fontes : MAPA / SINDERUTAS PARÁ / INDÚSTRIAS PRODUTORAS

CAPÍTULO 5 - PRODUÇÃO DE POLPA DE AÇAÍ NO PARÁ NO ANO DE 2014 POR MUNICÍPIOS

No quadro V, a seguir, estamos informando a produção de Polpa de Açaí, por municípios produtores do Estado do Pará.

Destaca-se o município de Castanhal no nordeste paraense, com mais de 70% da produção de Polpa de Açaí no nosso Estado. Esta produção deve-se ao fato de que no município de Castanhal está concentrado o maior número de indústrias produtoras de Polpa de Açaí, assim também como as maiores indústrias, todas devidamente registradas e legalizadas junto a Superintendência Federal do Ministério da Agricultura no Estado do Pará.

Municípios	Quantidade (t)	Percentual (%)
Castanhal	51.462,77	71,30
Belém	4.904,92	6,80
Santa Bárbara do Pará	2.583,50	3,58
Igarapé Miri	2.216,14	3,07
Tome-Açú	1.991,48	2,76

Breves	1.410,00	1,95
Ananindeua	1.357,00	1,88
Abaetetuba	1.298,11	1,80
Marituba	1.259,88	1,75
Inhangapí	1.130,87	1,57
Óbidos	1.130,00	1,57
Benevides	907,93	1,26
São Francisco do Pará	456,96	0,63
Santa Izabel do Pará	34,33	0,05
Marabá	19,24	0,03
Parauapebas	18,74	0,03
Total Geral	72.181,93	100,00

Fontes : MAPA/SINDFRUTAS PARÁ/INDÚSTRIAS PRODUTORAS

CAPÍTULO 6 - COMÉRCIO DE POLPA DE AÇAÍ PELO PARÁ NO ANO DE 2014

Há 20 anos a Polpa de Açaí era consumida apenas na Região Amazônica. Desde meados da década de 1990, vem aumentando a demanda da Polpa de Açaí tanto no Mercado nacional como no internacional.

Foi a partir da década de 1990 que os produtores de Polpa de Açaí no Estado do Pará procuraram a representação do Ministério da Agricultura para registrarem seus estabelecimentos e produtos com o objetivo de poderem se legalizar para comercializar seus produtos tanto no Brasil como para o Mercado Externo.

A partir do ano de 2000 com a publicação da Instrução Normativa MAPA n. 01 de 07 de Janeiro de 2000 que aprovou os Regulamentos Técnicos para Fixação dos Padrões de Identidade e Qualidade para Polpas de Frutase também da Instrução Normativa MAPA n. 05 de 31 de Março de 2000 que aprovou o Regulamento Técnico para a Fabricação de Bebidas e Vinagres, inclusive Vinhos e Derivados da Uva e do Vinho, dirigido a Estabelecimentos Elaboradores e ou Industrializadores, foi que Ministério da Agricultura passou a atuar mais efetivamente nesse segmento importante do agronegócio paraense e brasileiro.

De lá pra cá, várias Indústrias Produtoras de Polpas de Frutas se legalizaram junto ao Ministério da Agricultura no Pará, sendo que encerramos o ano de 2014 com 70 Agroindústrias registradas e legalizadas para produzirem Polpas de Frutas em Geral, principalmente a Polpa de Açaí.

A comercialização de Polpa de Açaí no Brasil e para o Mercado Externo no ano de 2014, está relacionada no Quadro VI.

Açaí todos os tipos	Quantidade (t)	Percentual
Açaí comercializado dentro do Brasil	66.911,58	92,70
Açaí comercializado para o Exterior	5.270,34	7,30
Total de açaí comercializado em 2014	72.181,92	100,00

Fontes : MAPA / SINDERUTAS PARÁ / INDÚSTRIAS PRODUTORAS

CAPÍTULO 7 - COMERCIO DE POLPA DE AÇAÍ POR ESTADOS NO ANO DE 2014

A comercialização de Polpa de Açaí para os Estados Brasileiros no ano de 2014, está relacionada no Quadro VII. O destaque é para o Estado de São Paulo que comprou praticamente 40% de toda a Polpa de Açaí produzida no Estado do Pará. Outro destaque é que os 04 principais compradores de Polpa de Açaí são os Estados da Região Sudeste do Brasil. Dos 26 Estados da Federação mais o Distrito Federal, apenas 03 Estados não compraram a Polpa de Açaí produzida no Pará em 2014. Acre, Rondônia e Roraima, todos na Região Norte.

Estados	Quantidade (t)	Percentual (%)
São Paulo	26.478,24	39,57
Rio de Janeiro	19.907,54	29,75
Minas Gerais	6.792,69	10,15
Espirito Santo	5.777,48	8,63

Distrito Federal	3.115,59	4,66
Ceará	1.090,89	1,63
Pernambuco	754,60	1,13
Goiás	716,68	1,07
Rio Grande do Norte	529,80	0,79
Paraíba	451,04	0,67
Bahia	355,92	0,53
Santa Catarina	349,52	0,52
Pará	230,01	0,34
Mato Grosso	71,00	0,11
Tocantins	70,63	0,11
Alagoas	67,98	0,10
Rio Grande do Sul	54,64	0,08
Maranhão	53,56	0,08
Paraná	37,57	0,06
Piauí	24,40	0,04
Amazonas	10,62	0,02
Mato Grosso do Sul	6,00	0,01
Amapá	2,69	0,00
Total Geral	66.949,09	100,00

Fontes : MAPA / SINDFRUTAS PARÁ / INDÚSTRIAS PRODUTORAS

CAPÍTULO 8 - COMÉRCIO DE POLPA DE AÇAÍ POR PAÍSES NO ANO DE 2014

Como já havíamos informados anteriormente, o consumo da Polpa de Açaí vem crescendo ano a ano, não só no Brasil, como também em outros países.

Os destaques para o consumo da Polpa de Açaí no Exterior, são os Estados Unidos da América e o Japão que compraram 95% de toda a Polpa de Açaí produzida no Estado do Pará e comercializado para o Mercado Externo no ano de 2014.

Convém salientar também, que toda a Polpa de Açaí exportada para os Estados Unidos da América é obrigatoriamente pasteurizada, sendo que todas Agroindústrias Exportadoras, anualmente são fiscalizadas por técnicos do Agência Americana de Medicamentos e Alimentos (USFDA) e passam por rigoroso controle para que o produto possa entrar naquele país. A tendência é que novas Agroindústrias sejam habilitadas para comercializarem o Açaí para os Estados Unidos da América.

Lembramos que essas informações referem-se apenas a Polpa de Açaí produzida no Estado Pará, não temos informações da Polpa de Açaí produzida e comercializada por outros Estados da Federação.

A comercialização de Polpa de Açaí para o Mercado Externo no ano de 2014, está relacionada no Quadro VIII.

Países	Quantidade (t)	Percentual (%)
Japão	2.569,78	48,76
Estados Unidos da América	2.493,81	47,32
Ucrânia	71,13	1,35
Israel	36,50	0,69
Holanda	30,06	0,57
Austrália	18,35	0,35
Alemanha	16,19	0,31
Portugal	12,60	0,24
Coréia do Sul	10,67	0,20
França	4,86	0,09
Bélgica	3,38	0,06
Colômbia	3,00	0,06
Total Geral	5.270,34	100,00

Fontes : MAPA / SINDFRUTAS PARÁ / INDÚSTRIAS PRODUTORAS

É importante ressaltar a evolução do preço do açaí na região amazônica. As populações têm reconhecido nesta fruta uma importante fonte de renda, chegando a superar o preço dos demais produtos agroextrativistas. O consumo cada vez maior da polpa de açaí estimula não só extrativistas, como também os produtores rurais e as agroindústrias a investirem nesse importante segmento.

Por tratar-se do primeiro Relatório sobre a Produção da Polpa de Açaí elaborado pela Superintendência Federal de Agricultura no Estado do Pará, é claro que ficaram faltando muitas informações importantes sobre este importante Produto Agrícola Paraense e Amazônico. No entanto, já para o próximo Relatório de 2016 a nossa intenção é agregar maiores informações como: Preço do fruto e da Polpa de Açaí no decorrer do ano, rendimento obtido na extração da Polpa, Produção Extrativa e Comercial do Fruto do Açaizeiro, Análise Físico-Química e Microbiológica da Polpa do Açaí produzida em nosso Estado, além de outras informações que sejam relevantes para este importante segmento do Agronegócio Paraense.