

Nº 81, nov./98, p. 1-5

OFERTA E COMERCIALIZAÇÃO DE MELÃO (*CUCUMIS MELO L.*) NA CEASA-PI (1991-1996)

Rosa Lúcia Rocha Duarte¹
Aderson Soares de Andrade Junior¹
Marcos Emanuel da Costa Veloso¹

O nível comercial do cultivo do melão é relativamente recente no Brasil, sendo a produção voltada para os mercados interno e externo (Dusi, 1991). O melão tem sua maior representatividade no Nordeste, notadamente no Vale do São Francisco, principal produtor desde 1974, respondendo por mais de 50% da produção nacional. Dentre os estados produtores, destacam-se Bahia, Pernambuco e Rio Grande do Norte, sendo que este se tornou, a partir de 1989, o maior produtor nacional (Souza et al., 1994).

Duarte et al. (1992) desenvolveu um trabalho analisando aspectos relativos à oferta e comercialização de várias curcubitáceas, no Piauí, dentre elas o melão, mostrando o fluxo de comercialização e a oferta em função da variação estacional. Entretanto, este estudo contemplou apenas o período de 1986-1991.

Este trabalho teve por objetivo oferecer informações mais abrangentes sobre a situação da comercialização da cultura do melão em função de detalhes sazonais ocorrentes com a cultura nas diversas regiões do Brasil, e baseou-se na oferta do produto na CEASA-PI nos anos de 1991, 1992, 1993, 1995 e 1996.

Utilizaram-se os dados referentes ao suprimento mensal de melão, por procedência, em função da oferta junto à CEASA-PI. Os dados mensais originais de cada ano foram resumidos em tabelas, por estado e município, contendo o volume total comercializado e as respectivas percentagens médias de participação durante o período estudado. Esta tabulação foi efetuada através da planilha Excel para Windows, versão 7.0.

Segundo Duarte et al (1992) o Piauí participou, no período de 1986-1991, na produção e comercialização do melão, com cerca de 637,3 t, correspondendo a 4,5% em relação aos outros estados do Nordeste. Dentro da CEASA-PI, participou com 13,78% do total de hortaliças comercializado no período. As maiores produções foram oriundas dos estados de Pernambuco (52,73%) e Bahia (39,94%).

A Tabela 1 apresenta os dados relativos ao volume de melão comercializado na CEASA-PI e ao percentual de participação por estado e municípios, nos anos de 1991, 1992, 1993, 1995 e 1996. Verificou-se um volume médio anual de 5.597,4 t de melão comercializados no mercado atacadista de Teresina (PI), correspondendo a um acréscimo de 137,16% em relação ao volume médio de 2.360,2 t obtidas no período de 1986 a 1991.

¹Eng. Agr., M.Sc. Embrapa Meio-Norte, Caixa Postal 01, CEP 5400-220 Teresina, PI. E.-mail:rlucia@cpamn.embrapa.br

COMUNICADO TÉCNICO

CT/81, Embrapa Meio-Norte, nov./98, p.2

TABELA 1. Volume de melão (t) comercializado na CEASA-PI e percentual de participação por Estado e município, no período de 1991, 1992, 1993, 1995 e 1996

Estado e município	1991	1992	1993	1995	1996	Média	%
- Rio Grande do Norte	351.0	572.6	917.2	1.886	534	852	15%
Mossoró	351.0	522.6	666.6	1.163	75.0	556	10%
Açu	-	26.0	250.6	-	-	55,32	-
Natal	-	24.0	-	-	-	4,8	-
C. Mirim	-	-	-	723.0	459.0	-	4%
- Pernambuco	1.192,0	2.170,0	1.670,0	3.845,0	2.462,0	2.195	39%
Petrolina	1.192.0	2.138.2	1.541.4	3.286,0	2.462,0	2.123	38%
Araripina	-	32.5	14.0	-	-	9,3	-
Arcoverde	-	-	4.0	-	-	0,8	-
Recife	-	-	29.0	-	-	5,8	-
S.M. B. Vista	-	-	82.0	-	-	16,4	-
C. Grande	-	-	-	153.0	-	30,6	-
Ouricuri	-	-	-	28.0	-	5,6	-
B.S.F.	-	-	-	18.0	-	3,6	-
- Bahia	1.596.0	1.130.4	1001.5	4.561.0	2.406.0	2.138	19%
Juazeiro	1.596.0	1.130.4	964.6	2.147.0	1.411.0	1.450	13%
Jequié	-	-	14.0	-	-	2,8	-
C. da Almas	-	-	22.8	-	-	4,56	-
C. Nova	-	-	-	150.0	-	30	-
Paripiranga	-	-	-	2.264.0	-	452,8	4%
Itapebi	-	-	-	-	995.0	199	2%
- Piauí	408.0	511.6	128.0	40.8	-	217,68	2%
Cristino Castro	408.0	511.6	109.3	40.8	-	213,94	2%
Picos	-	-	18.7	-	-	3,74	-
- Ceará	41.0	-	170.0	-	341.0	110,4	1%
S.L. Curu	41.0	-	160.0	-	-	40,2	-
Tianguá	-	-	10	-	-	2	-
Paraipaba	-	-	-	-	341.0	68,2	1%
- Sergipe	-	-	69.4	-	-	13,88	-
Lagarto	-	-	69.4	-	-	13,88	-
- Maranhão	8.0	-	2.6	9.9	-	4,1	-
Timon	8.0	-	2.6	-	-	2,12	-
Caxias	-	-	-	9.9	-	1,98	-
- Goiás	-	-	-	30.8	-	6,16	-
Inhuma	-	-	-	30.8	-	6,16	-
- Paraíba	-	-	-	-	290.0	58	1%
Sapé	-	-	-	-	290.0	58	1%

COMUNICADO TÉCNICO

CT/81, Embrapa Meio-Norte, nov./98, p.3

Os estados que mais exportaram melão para o Piauí foram Pernambuco, Bahia e Rio Grande do Norte, com um volume médio comercializado de 2.195,8 t e 39%; 2.139 t e 19%; e 852,2 t e 15%, respectivamente. Estes três estados totalizaram um volume médio de 5.187,2 t, com uma participação percentual de 73%. O volume médio restante, de 409,96 t, é proveniente dos estados do Piauí, Ceará, Sergipe, Maranhão, Goiás e Paraíba.

Quanto ao Piauí, constatou-se um acréscimo no volume médio comercializado de 106,2 t para 272,1 t, elevando sua participação percentual de 4,5% para 4,86%, quando comparado ao período de 1986 a 1991.

Embora se observe, ainda, baixo volume médio comercializado, este representa um aumento de mais de 100% em relação ao volume total comercializado no período 1986 a 1991 (Duarte et al, 1992), indicando ter havido expansão da cultura, no Estado, a partir de 1991.

Embora tenha ocorrido acréscimo na produção de melão no Piauí no período estudado, ainda é forte a dependência com relação a outros estados, especialmente aos estados de Pernambuco, Rio Grande do Norte e Bahia. Este fator contribui para a elevação do preço do fruto no mercado interno.

A Tabela 2 apresenta o volume médio mensal e a participação percentual, por estado, do total mensal de melão comercializado na CEASA-PI, nos anos de 1991, 1992, 1993, 1995 e 1996. O volume médio mensal de melão comercializado no mercado atacadista de Teresina variou de 635,5 t, em abril, a 1.248,8 t em fevereiro. As maiores quantidades ofertadas de melão ocorreram nos meses de fevereiro (1.248,8 t), dezembro (1.032,5 t), março (1.028 t), janeiro (955,2 t) e outubro (884,6 t). Os menores volumes comercializados foram verificados nos meses de abril (635,5 t), setembro (725,6 t), julho (726,2 t), agosto (749,1 t), maio (763,2 t), junho (799,6 t) e novembro (817,4 t).

TABELA 2. Volume médio mensal (E) e participação percentual por Estado, sobre o total mensal de melão comercializado na CEASA-PI, no período de 1991-1996.

Estado	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Out.	Nov.	Dez.	Média
RN	316,9 37,06	327,2 28,48	247,7 26,68	67,9 12,68	142,9 21,54	167,9 23,99	144,3 23,04	181,1 27,9	77,7 12,42	136 17,33	197,9 27,59	235 25,2	175,5 22,2
PE	248,9 29,1	291,2 25,35	253,05 27,26	247,3 46,18	209,2 31,54	339,7 48,56	142 22,68	131,5 20,26	191,7 30,64	121,5 15,49	150,9 21,03	390,5 41,88	216,3 28,7
BA	174,4 20,39	413,6 36	236,6 25,49	178,3 33,29	127,3 19,19	149,1 21,31	239,9 38,31	222,9 34,34	346,4 55,37	476,7 60,76	169,3 23,6	148 15,87	200,5 26,9
PI	5 0,58	26 2,26	150,05 16,16	- -	86,4 13,03	12,9 1,84	- -	13,6 2,09	9,8 1,57	50,4 6,42	39,3 5,48	29 3,11	31,0 3,8
CE	110 12,86	60 5,22	41 4,42	42 7,84	28 4,22	30 4,29	100 15,97	100 15,41					42,6 5,9
SE					69,4 10,46								5,8 0,9
GO		30,8 2,68											2,6 0,2
PB											160 22,3	130,0 13,94	24,2 3,0
Total	955,2	1248,8	1028,4	635,45	763,12	799,6	726,2	749,1	725,6	884,6	817,4	1032,5	100

Os frutos de melão procedentes dos estados de Pernambuco e Bahia abastecem o mercado atacadista de Teresina, com os maiores volumes todos os meses do ano. O volume médio mensal proveniente do estado de Pernambuco, no período de 1991 - 1996, variou de 248,9 t, em janeiro, a 390,5 t, em dezembro, correspondendo a 29,10 e 41,88%, respectivamente, do volume total médio mensal comercializado em janeiro (955,2 t) e dezembro (1.032,0 t). O volume médio mensal proveniente do estado da Bahia, no mesmo período, variou de 174,4 t, em janeiro a 148,0 t, em dezembro, correspondendo a 20,39 e 15,87%, respectivamente do volume total médio mensal comercializado em janeiro (955,0 t) e dezembro (1.032,5 t).

De Pernambuco, as maiores entradas, correspondentes aos volumes superiores à média mensal durante o ano (216,3 t), ocorreram no período de janeiro a abril e junho a dezembro. As menores quantidades ofertadas, com volumes inferiores à média mensal, foram obtidas em maio e no período de julho a novembro.

Da Bahia, as maiores entradas, correspondentes a volumes superiores à média mensal durante o ano (200,5 t), ocorreram nos meses de fevereiro e março e no período julho-outubro. As menores quantidades ofertadas, com volumes inferiores à média mensal, foram obtidas no mês de janeiro e nos períodos de abril a junho e novembro a dezembro. O melão produzido no Piauí apresentou volume de oferta mensal inferior ao dos estados da Bahia, Pernambuco e Rio Grande do Norte, com ausência de oferta do produto nos meses de abril a julho. Nos meses de março, maio, outubro e novembro foram observadas as maiores entradas de frutos de melão, enquanto as menores ocorreram nos meses de janeiro, fevereiro, junho, agosto, setembro e dezembro.

A Figura 1 mostra a variação do volume médio mensal comercializado durante o ano pelos estados da Bahia, Pernambuco e Rio Grande do Norte. Os picos de oferta de melão ocorreram nos meses de janeiro, julho, setembro e outubro, para o melão procedentes da Bahia; nos meses de fevereiro, abril, junho, setembro e dezembro, para os frutos procedentes de Pernambuco, e, nos meses de janeiro, fevereiro, maio/junho, agosto e dezembro, para os produzidos no Rio Grande do Norte.

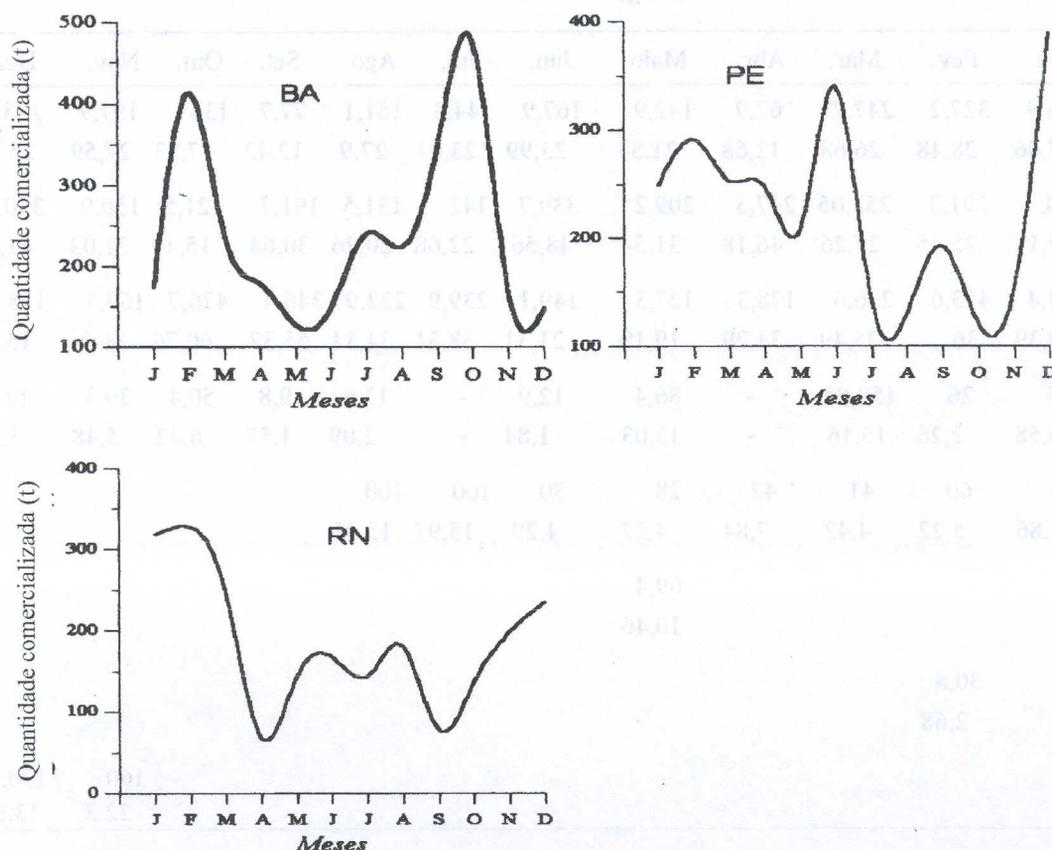


FIG. 1. Variação do volume médio comercializado, durante o período de 1991, 1992, 1993, 1995 e 1996, pelos estados da Bahia, Pernambuco e Rio Grande do Norte

REFERÊNCIAS

- COSTA, C.P.; PINTO, C.A.B.P. **Melhoramento de hortaliças**. Piracicaba: ESALQ, 1977. p. 164-175.
- DUARTE, R.L.R., ANDRADE JÚNIOR, A.S., RIBEIRO, V.Q. **Oferta de cucurbitáceas na CEASA-PI (1986-1991)**. Teresina: EMBRAPA-UEPAE de Teresina, 1992. 7 p. (EMBRAPA-UEPAE de Teresina. Comunicado Técnico, 56).
- DUSI, A.N. Diagnóstico da cultura do melão. **Horticultura Brasileira**, v. 2, n. 9, p. 101, 1991.
- RAMALHO SOBRINHO, R.; CORREIA, L.G.; SALGADO, J.R. Olericultura no Brasil: área (ha) e produção (t) por cultura e por estado no ano de 1990. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OLERICULTURA, 31, 1991, Belo Horizonte. **Palestras...** Belo Horizonte: EMATER-MG, 1991. p. 174-182.
- SOUZA, M. da C.; JOSIVAN B. MENEZES. Tecnologia pós-colheita e produção de melão no estado do Rio Grande do Norte. **Horticultura Brasileira**, v. 2, n. 12, p. 188-190, 1994.



Meio Norte

AV. Engenheiro Carlos de Carvalho, 4980 - Bairro São José
- Caixa Postal 01 - CEP 84.000-520 - Teresina, PI
Fone (086) 328.1141 - Fax (086) 328.1142
E-mail: meio@embrapa.br

EMBRAPA

REFERÊNCIAS

- COSTA, C.P.; PINTO, C.A.B.P. Melhoramento de hortaliças. *Plátano*. ESALQ, 1977. p. 164-172.
- DUARTE, R.L.R.; ANDRADE JUNIOR, A.S.; RIBEIRO, V.Q. Oleria de cucurbitáceas na EMBRAPA-UEBAP de Teresina. *Terapia: EMBRAPA-UEBAP de Teresina*, 1992. 7p. (EMBRAPA-UEBAP de Teresina. Comunicado Técnico, 36).
- DUSI, A.N. Diagnóstico da cultura do melão. *Horticultura Brasileira*, v. 2, n. 1, p. 101, 1991.
- RAMALHO SOBRINHO, R.; CORREIA, L.G.; SALGADO, J.R. Olericultura no Brasil: área (para produção (t) por cultura e por estado no ano de 1990). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OLERICULTURA, 31, 1991, Belo Horizonte, Minas Gerais. Belo Horizonte: EMATER-MG, 1991. p. 171-181.
- SOUSA, M. da C.; JOSTIVAN, MENDES. Tecnologia pós-colheita e produção de melão no estado de São Paulo. *Horticultura Brasileira*, v. 2, n. 1, p. 182-190, 1991.



Meio-Norte

Av. Duque de Caxias, 5650 - Bairro Buenos Aires
 Caixa Postal 01 CEP 64.006-220 Teresina, PI
 Fone (086) 225-1141 - Fax: (086) 225-1142
 E-mail: publ@cpamn.embrapa.br

IMPRESSO