

China X Nordeste: Uma Qualificação das Transações Comerciais Bilaterais Recentes

Maria Cristina Pereira de Melo

Doutora e Pós-Doutora em Economia pela Universidade de Paris XIII

Professora do Departamento de Teoria Econômica da Universidade Federal do Ceará.

Membro do Grupo de Pesquisa “Região, Indústria e Competitividade (RIC)” da Universidade Federal do Ceará/CNPq

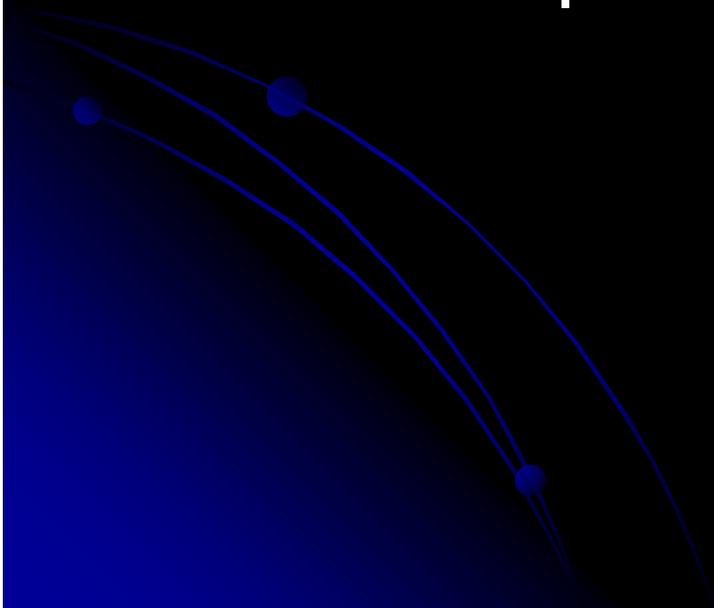
Carlos Américo Leite Moreira

Doutor em Economia pela Universidade de Paris XIII

Professor do Departamento de Teoria Econômica e do Mestrado em Logística e Pesquisa Operacional da Universidade Federal do Ceará

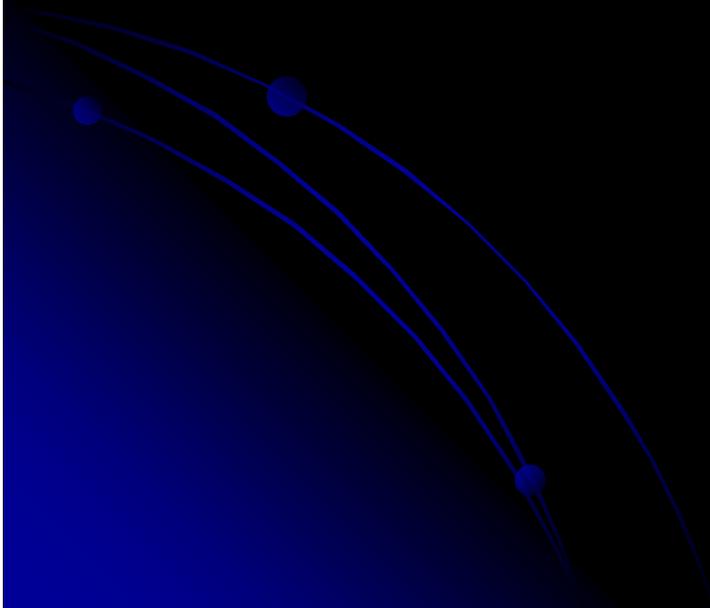
Membro do Grupo de Pesquisa “Região, Indústria e Competitividade (RIC)” da Universidade Federal do Ceará/CNPq

Objetivo : Analisar as relações comerciais estabelecidas entre a Região Nordeste e a China no período 2002-2007.



- 1) Quadro geral das relações comerciais estabelecidas entre a China e Nordeste;
 - 2) Análise setorial das trocas bilaterias e
 - 3) Uma avaliação das trocas intra-setoriais regionais tomando por base os Estados da Bahia, Ceará e Pernambuco.
- 

RELAÇÕES COMERCIAIS NORDESTE X CHINA : QUADRO GERAL DE ANÁLISE



**Tabela 1 - Nordeste: Evolução do Saldo da Balança Comercial (2002-2007)
(US\$)**

Ano	Mundo			China			X China/ X Mundo (%)	M China/ M Mundo (%)
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo		
2002	4.655.567.344	4.659.979.338	-4.411.994	78.888.572	75.701.235	3.187.337	1,69	1,62
2003	6.112.111.026	4.328.650.101	1.783.460.925	139.035.153	101.213.315	37.821.838	2,27	2,34
2004	8.043.625.054	5.510.521.497	2.533.103.557	207.147.366	208.126.039	-978.673	2,58	3,78
2005	10.561.140.558	6.307.781.601	4.253.358.957	482.866.522	287.363.579	195.502.943	4,57	4,56
2006	11.629.125.638	8.854.753.841	2.774.371.797	590.995.577	485.534.113	105.461.464	5,08	5,48
2007	13.086.243.050	11.789.667.519	1.296.575.531	937.624.381	860.049.389	77.574.992	7,16	7,29

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

Tabela 2 - Estados Nordestinos: Exportações e Importações da China (2007) (Participação)

Estados	Exportações	Importações
Alagoas	—	2,3%
Bahia	60,9%	47,2%
Ceará	2,6%	21,8%
Maranhão	35,4%	2,7%
Paraíba	0,0%	10,2%
Pernambuco	0,7%	12,6%
Piauí	0,3%	1,5%
Rio Grande do Norte	0,2%	0,6%
Sergipe	0,0%	1,1%
Nordeste	100,0%	100,0%
Nordeste/Brasil	8,5%	6,7%

Fonte: Brasil.2008.Elaboração própria

Tabela 3 - Nordeste: Índice de Concentração das Exportações e Importações (2002-2007)

Ano	Mundo		China	
	ICX	ICM	ICX	ICM
2002	22,71	36,50	50,68	32,11
2003	23,01	34,61	39,83	35,29
2004	22,30	36,35	38,77	44,15
2005	23,67	40,83	42,34	41,21
2006	22,43	40,11	44,35	40,40
2007	21,64	37,77	41,49	37,90

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

**Tabela 4 - Nordeste: Índice de Comércio
Intra-Setorial (2002-2007)**

Ano	Mundo	China
2002	33,91	9,49
2003	41,65	16,29
2004	39,67	15,09
2005	42,55	11,11
2006	37,56	6,69
2007	39,94	7,42

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

AVALIAÇÃO SETORIAL DO COMÉRCIO REGIONAL COM A CHINA

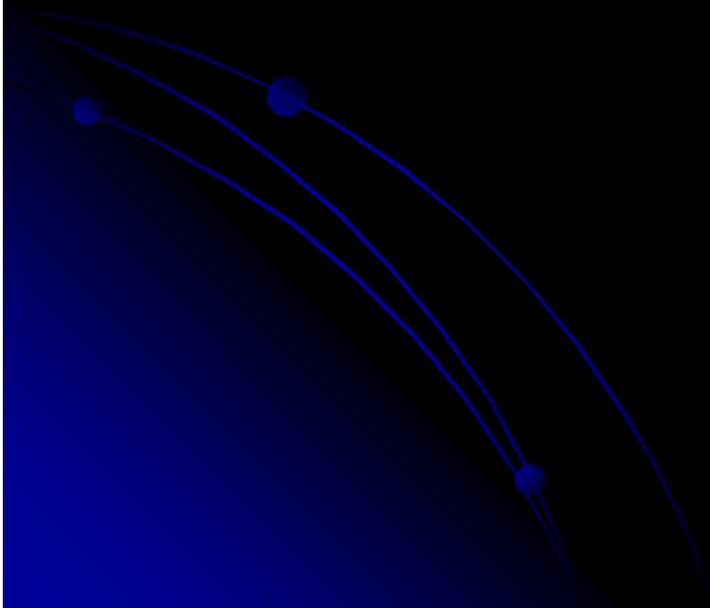


Tabela 5 - Nordeste: Principais Setores Exportadores de 2007 (2002-2007) (Participação)

NCM	Setores	2002	2003	2004	2005	2006	2007
74	Cobre e Suas Obras	0,5%	6,0%	4,3%	1,5%	5,7%	23,4%
26	Minérios, Escórias e Cinzas	0,0%	1,7%	18,0%	18,7%	19,2%	20,8%
12	Sementes e Frutos Oleaginosos, Grãos, Sementes, Etc.	19,8%	11,7%	9,9%	27,6%	28,4%	20,7%
47	Pastas de Madeira ou Matérias Fibrosas Celulósicas, etc.	44,7%	32,0%	27,8%	23,4%	26,1%	14,6%
29	Produtos Químicos Orgânicos	7,1%	11,3%	13,6%	5,3%	5,4%	8,9%
41	Peles, Exceto a Peleteria (Peles com Pêlo), e Couros	3,8%	2,2%	4,6%	4,2%	4,3%	3,1%
	Total	76,0%	64,9%	78,3%	80,7%	89,1%	91,5%

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

Tabela 6 - Nordeste: Principais Setores Importadores de 2007 (2002-2007) (Participação)

NCM	Setores	2002	2003	2004	2005	2006	2007
85	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos, Suas Partes, etc	15,1%	17,3%	39,4%	32,3%	30,6%	29,6%
84	Reatores Nucleares, Caldeiras, Máquinas, etc., Mecânicos	12,0%	15,1%	9,7%	21,6%	24,2%	20,8%
72	Ferro Fundido, Ferro e Aço	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	1,8%	5,5%
64	Calçados, Polainas e Artefatos Semelhantes, e Suas Partes	1,3%	0,1%	0,6%	1,0%	3,1%	3,8%
29	Produtos Químicos Orgânicos	17,1%	18,4%	10,1%	7,3%	4,0%	3,6%
55	Fibras Sintéticas ou Artificiais, Descontínuas	0,7%	0,4%	0,3%	0,9%	2,2%	3,4%
40	Borracha e Suas Obras	0,3%	0,4%	0,6%	1,7%	3,5%	2,9%
60	Tecidos de Malha	0,4%	0,1%	0,0%	1,0%	1,4%	2,9%
87	Veículos Automóveis, Tratores, etc. Suas Partes/ Acessórios	3,5%	3,2%	2,6%	2,5%	2,6%	2,7%
28	Produtos Químicos Inorgânicos, etc.	11,3%	9,8%	7,5%	6,5%	4,1%	2,7%
31	Aduos ou Fertilizantes	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	2,4%
54	Filamentos Sintéticos ou Artificiais	6,4%	10,7%	6,4%	6,2%	3,1%	2,4%
90	Instrumentos e Aparelhos de Óptica, Fotografia, etc.	3,4%	2,5%	1,7%	2,3%	3,5%	1,6%
42	Obras de Couro, Artigos de Correeiro ou de Seleiro, etc.	1,8%	0,2%	0,2%	0,6%	0,9%	1,4%
27	Combustíveis Minerais, Óleos Minerais, etc. Ceras Minerais	12,4%	11,9%	8,8%	5,3%	1,5%	1,4%
62	Vestuário e Seus Acessórios, Exceto de Malha	0,5%	0,1%	0,2%	0,9%	0,8%	1,3%
73	Obras de Ferro Fundido, Ferro ou Aço	1,8%	1,1%	0,9%	1,8%	3,1%	1,2%
95	Brinquedos, Jogos, Artigos P/ Divertimento, Esportes, etc.	1,3%	0,7%	0,8%	0,9%	1,4%	1,2%
Total		89,3%	92,1%	90,0%	92,9%	91,7%	90,9%

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

Tabela 7 : Nordeste: Saldo da Balança Comercial com a China segundo a Intensidade Tecnológica

INTENSIDADE TECNOLÓGICA	2002	2003	2004	2005	2006	2007
ALTA (A)	-	-	-	-	(4.695,00)	(7.012,00)
MÉDIA ALTA (MA)	(43.250.960,00)	(52.181.057,00)	(127.353.045,00)	(184.552.988,00)	(307.121.974,00)	(465.792.660,00)
MÉDIA BAIXA (MB)	(3.695.992,00)	27.888.504,00	15.094.699,00	25.628.336,00	4.927.138,00	124.549.504,00
BAIXA (B)	50.464.924,00	62.269.773,00	111.367.390,00	354.875.980,00	408.532.293,00	421.035.498,00
SEM DEFINIÇÃO (S/D)	(347.938,00)	(342.410,00)	(166.935,00)	(518.658,00)	(907.198,00)	(2.297.618,00)

Fonte: Brasil,2008. Elaboração própria.

**BAHIA, CEARÁ E PERNAMBUCO : UMA
CARACTERIZAÇÃO DO COMÉRCIO
INTRA-SETORIAL**

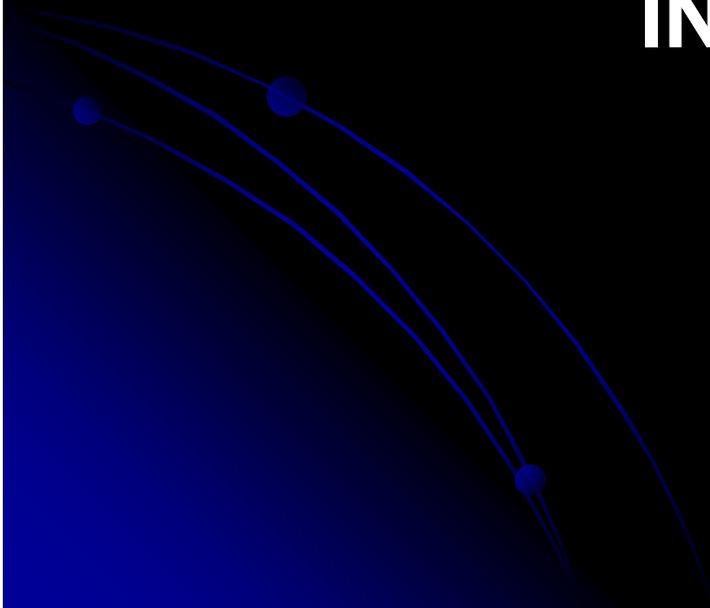


Tabela 08 - Produtos do Capítulo 64 da NCM Comercializados entre Bahia e China (2002 - 2007)

Comércio	Produtos Finais						Produtos Intermediários					
	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Importação	6	4	4	2	0	0	3	3	0	1	0	0
Exportação	5	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Comuns	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

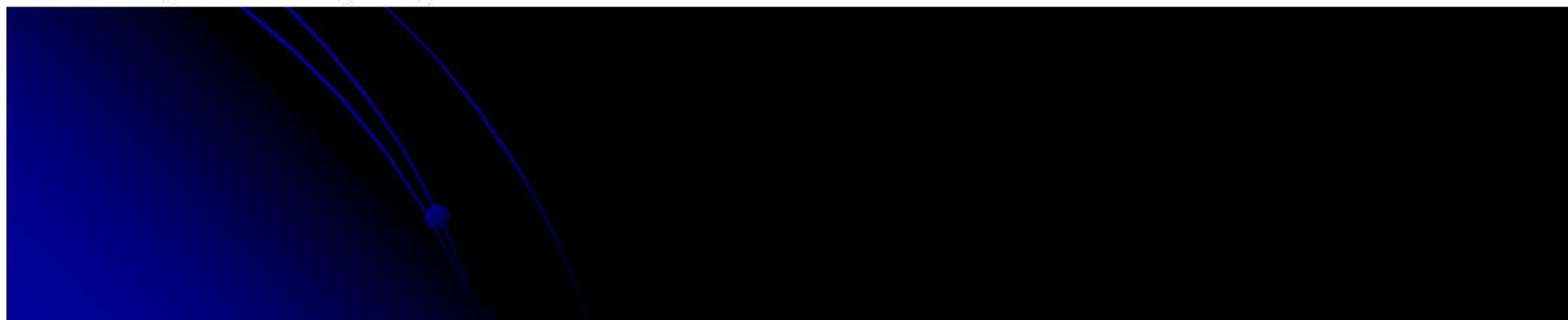


Tabela 9 - Bahia X China: Produtos do Capítulo 64 Segundo a Diferença dos Valores Unitários de Exportação e Importação

Especificação	Produtos Finais		Produtos Intermediários	
	Valor X>M	Valor X<M	Valor X>M	Valor X<M
Produtos com Diferença de Valor Unitário \leq 15%	0	1	0	0
Produtos com Diferença de Valor Unitário $>$ 15%	4	0	0	0

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

Tabela 10 - Produtos do Capítulo 84 da NCM Comercializados entre Bahia e China (2002 - 2007)

Comércio	Produtos Finais						Produtos Intermediários					
	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Importação	68	66	45	43	11	6	74	66	49	75	46	38
Exportação	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1
Comuns	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

Tabela 11 - Bahia X China : Produtos do Capítulo 84 Segundo a Diferença dos Valores Unitários entre Exportação e Importação

Especificação	Produtos Finais		Produtos Intermediários	
	Valor X>M	Valor X<M	Valor X>M	Valor X<M
Produtos com Diferença de Valor Unitário \leq 15%	0	0	1	0
Produtos com Diferença de Valor Unitário $>$ 15%	0	0	3	0

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

Tabela 12 - Produtos do Capítulo 84 da NCM Comercializados entre Ceará e China (2002 2007)

Comércio	Produtos Finais						Produtos Intermediários					
	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Importação	57	17	9	0	0	0	74	54	34	0	0	0
Exportação	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
Comuns	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

Tabela 13 - Produtos do Capítulo 64 da NCM Comercializados entre Ceará e China (2002-2007)

Comércio	Produtos Finais						Produtos Intermediários					
	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Importação	9	7	4	5	3	3	4	1	0	1	0	0
Exportação	2	4	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Comuns	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

Tabela 14: Ceará X China: Produtos do Capítulo 64 Segundo a Diferença dos Valores Unitários entre Exportação e Importação

Especificação	Produtos Finais		Produtos Intermediários	
	Valor $X > M$	Valor $X < M$	Valor $X > M$	Valor $X < M$
Produtos com Diferença de Valor Unitário \leq 15%	1	1	0	0
Produtos com Diferença de Valor Unitário $>$ 15%	3	0	0	0

Fonte: Brasil, 2008. Elaboração Própria.

Tabela 15 - Produtos do Capítulo 85 da NCN Comercializados entre Pernambuco e China (2002-2007)

Comércio	Produtos Finais						Produtos Intermediários					
	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Importação	79	60	46	31	31	34	72	39	47	37	25	30
Exportação	1	1	1	1	2	1	3	2	3	2	3	1
Comuns	1	0	1	1	2	0	1	0	1	1	0	0

Fonte: Brasil,2008.

Tabela 16: Pernambuco X China: Produtos do Capítulo 84 Segundo a Diferença dos Valores Unitários entre Exportação e Importação

Especificação	Produtos Finais		Produtos Intermediários	
	Valor X>M	Valor X<M	Valor X>M	Valor X<M
Produtos com diferença de valor unitário $\leq 15\%$	0	0	0	0
Produtos com diferença de valor unitário $> 15\%$	5	0	2	0

Fonte: Brasil, 2008