



Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Centro de Ciências Sociais
Faculdade de Ciências Econômicas

André Hiroshi Flores de Almeida Kano

O impacto do NAFTA nas exportações brasileiras

Rio de janeiro

2007

André Hiroshi Flores de Almeida Kano

O impacto do NAFTA nas exportações brasileiras

Dissertação apresentada, como requisito parcial para obtenção do título de mestre, ao Programa de Pós-Graduação em Ciências Econômicas, da Universidade Estadual do Rio de Janeiro. Área de Concentração: Economia Internacional.

Orientadora: Prof^a. Dr^a. Lia Cecília Backer Fonseca Valls Pereira

Rio de Janeiro

2007

CATALOGAÇÃO NA FONTE
UERJ / REDE SIRIUS / BIBLIOTECA CSS/B

K16 Kano, André Hiroshi Flores de Almeida.
O impacto do NAFTA nas exportações brasileiras / André Hiroshi
Flores de Almeida Kano – 2007.
74f.

Orientador: Lia Cecília Backer Fonseca Valls Pereira.
Dissertação (Mestrado) – Universidade Estadual do Rio de
Janeiro, Faculdade de Ciências Econômicas.

Bibliografia: f.63 – 65.

Anexo:f.66

1.Acordo Norte Americano de Livre Comércio (1992). 2.
Comércio internacional – Teses. 3. Comércio exterior – Brasil –
Teses. 4. Vantagem comparativa (Comércio) – Teses. 5. Brasil –
Comércio – México – Teses. I. Pereira, Lia Cecília Backer Fonseca
Valls. II. Universidade Estadual do Rio de Janeiro. Faculdade de
Economia. III. Título.

CDU 382

Autorizo, apenas para fins acadêmicos e científicos, a reprodução total ou parcial desta
dissertação.

Assinatura

Data

André Hiroshi Flores de Almeida Kano

O impacto do NAFTA nas exportações brasileiras

Dissertação apresentada, como requisito para obtenção do título de Mestre, ao Programa de Pós-Graduação da Faculdade de Ciências Econômicas, da Universidade Estadual do Rio de Janeiro. Área de concentração: Economia Internacional.

Aprovado em _____

Banca Examinadora: _____

Prof^a. Dr^a. Lia Cecília Backer Fonseca Valls Pereira (Orientadora)
Faculdade de Ciências Econômicas da UERJ

Prof. Dr. Honório Kume
Faculdade de Ciências Econômicas da UERJ

Prof. Dr. João Bosco Mesquita Machado
Faculdade de Ciências Econômicas da UFRJ

Rio de Janeiro

2007

DEDICATÓRIA

Aos meus pais Marice e Seshiro e à minha querida irmã Natália, por todo o apoio, atenção, amor e amizade dedicados a mim. Agradeço por terem tornado possível a realização de mais um grande sonho em minha vida.

AGRADECIMENTOS

À professora Lia Valls Pereira –minha orientadora, por todo apoio, dedicação, explicações e ensinamentos que tornaram possível a realização deste trabalho.

Aos professores Honório Kume e João Bosco Mesquita Machado, que gentilmente aceitaram participar da banca examinadora.

À Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ), pela oportunidade de realização do curso de mestrado em Ciências Econômicas.

Aos professores da UERJ, sempre dedicados e comprometidos com a qualidade do nosso aprendizado. Especialmente aos professores Alexandre Marinho e Honório Kume.

À Comissão do Mestrado por ter permitido, num momento difícil da minha vida, que eu demonstrasse a minha capacidade.

Ao professor Gervásio C. de Rezende por seu apoio e conselhos desde a época da minha graduação na UFF.

Aos meus grandes amigos, Bruno Brandão e Marcelo Salvador, presentes em todos os momentos, principalmente nos mais difíceis.

Ao meu grande amigo, Marco Sily por sua enorme ajuda na finalização do tratamento dos dados.

À Vanda da FGV, sempre disposta a ajudar.

Ao André da FGV, cuja ajuda foi essencial para a coleta, tratamento e análise dos dados.

E, especialmente às bibliotecárias Sandra Maria Gomes Pimenta e Regina Souza do Patrocinio.

RESUMO

KANO, André Hiroshi Flores de Almeida. **O impacto do NAFTA nas exportações brasileiras**, 2007. 74f. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Econômicas) - Faculdade de Ciências Econômicas, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 2007.

Os Estados Unidos são o nosso principal parceiro comercial e, portanto, estudos sobre mudanças em sua política de comércio exterior são de extrema importância para o Brasil, por afetar fortemente a balança comercial brasileira que, nos últimos anos, têm sido uma importante fonte de divisas, auxiliando o processo de estabilização e crescimento econômico. O objetivo desta dissertação é verificar se após a criação da área de livre comércio entre os Estados Unidos, México e Canadá em 1994, denominada NAFTA, houve desvios de comércio das exportações brasileiras no mercado mexicano e norte-americano. Será realizada uma análise setorial ex-ante através de um modelo estático no período entre 1994/2003.

Palavras-chaves: Comércio Internacional. Competitividade. Exportações. Desvio de Comércio.

ABSTRACT

The United States are our major comercial partner so studies about changes in their external commercial policy are very important to Brazil, because it affects strongly our trade balance that in the last few years has been a very important financial source, helping the stability a growth process in the brazilian economy. The main goal of this study is check if after the creation of the North America Free Trade Área named NAFTA, has occurred trade deviation from brazilian exports in the mexican market. There will be a sectorial analysis using a static model for the period of 1994/2003.

Keywords: International Trade. Competitiveness. Exports. Trade Deviation.

LISTA DE GRÁFICOS

Gráfico 3.1: Exportações, Importações e Taxa de Câmbio Efetiva Real do Brasil	24
Gráfico 3.2: Exportações, Importações e Taxa de Câmbio Nominal do México	24
Gráfico 3.3: Exportações, Importações e Taxa de Câmbio Efetiva Real dos Estados Unidos	25

LISTA DE TABELAS

Tabela 3.1: Exportações Totais, Importações Totais e Saldo Comercial	23
Tabela 3.2: Participação das Importações e Exportações Totais no Comércio Mundial	23
Tabela 3.3: Importações brasileiras do México, por seção do SH - valor acumulado	26
Tabela 3.4: Importações brasileiras dos Estados Unidos, por seção do SH - valor acumulado	27
Tabela 3.5: Importações mexicanas do Brasil, por seção do SH - valor acumulado	28
Tabela 3.6: Importações mexicanas dos Estados Unidos, por seção do SH - valor acumulado	29
Tabela 3.7: Importações norte-americanas do Brasil, por seção do SH - valor acumulado	30
Tabela 3.8: Importações norte-americanas do México, por seção do SH - valor acumulado	31
Tabela 3.9: Market-Share das importações totais mexicanas que cresceram entre 1991-2004	32
Tabela 3.10: Market-Share das Importações Mexicanas que cresceram entre 1991-2004	33
Tabela 3.11: Market-Share das importações mexicanas que decresceram entre 1991-2004	34
Tabela 3.12: Market-Share das importações mexicanas que decresceram entre 1991-2004	34
Tabela 3.13: Market-Share das importações norte-americanas que cresceram entre 1991-2004	36
Tabela 3.14: Market-Share das importações norte-americanas que cresceram entre 1991-2004	36
Tabela 3.15: Market-Share das importações norte-americanas que decresceram entre 1991-2004	37

Tabela 4.1 - Desvio de Comércio de produtos brasileiros com maior IVCRS no mercado norte-americano - período 1991-1993	38
Tabela 4.2 - Desvio de Comércio de produtos brasileiros com menor IVCRS no mercado norte-americano - período 1991-1993	50
Tabela 4.3 - Desvio de Comércio de produtos brasileiros com maior IVCRS no mercado mexicano - período 1991-1993	55
Tabela 4.4 - Desvio de Comércio de produtos brasileiros com menor IVCRS no mercado mexicano - período 1991-1993	56
Tabela A.1 – Evolução da IVCRS dos produtos do Brasil no mercado mundial	66
Tabela A.2 – Evolução da IVCRS dos produtos do Brasil no mercado norte-americano	67
Tabela A.3 – Evolução da IVCRS dos produtos do Brasil no mercado mexicano	68
Tabela B.1 – Evolução da IVCRS dos produtos dos Estados Unidos no mercado mundial	69
Tabela B.2 – Evolução da IVCRS dos produtos dos Estados Unidos no mercado brasileiro	70
Tabela B.3 – Evolução da IVCRS dos produtos dos Estados Unidos no mercado mexicano	71
Tabela C.1 – Evolução da IVCRS dos produtos do México no mercado mundial	72
Tabela C.2 – Evolução da IVCRS dos produtos do México no mercado brasileiro	73
Tabela C.3 – Evolução da IVCRS dos produtos do México no mercado norte-americano	74

LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

ALALC	Associação Latino-Americana de Livre-Comércio
CARICOM	Comunidade do Caribe
CARIFTA	Associação de Livre Comércio do Caribe
NAFTA	Área de Livre Comércio da América do Norte
NAFTA	Área de Livre Comércio do Atlântico Norte
EUA	Estados Unidos da América
IVCRS	Índice de vantagem comparativa relevada simétrica
MERCOSUL	Mercado Comum do Sul
MFN	Nação mais favorecida
PAFTA	Área de Livre Comércio do Pacífico

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	14
1. CONCEITOS BÁSICOS	15
2. METODOLOGIA E DADOS	17
2.1 Indicadores de Comércio	17
2.1.1 <u>Market Share</u>	17
2.1.2 <u>Vantagens Comparativas Reveladas Simétricas</u>	18
2.2 Cálculo do Desvio de Comércio	19
2.3 Fonte de Dados	20
3. COMÉRCIO EXTERIOR ENTRE BRASIL, MÉXICO E ESTADOS UNIDOS	22
3.1 Visão Geral do Comércio	22
3.2 Estrutura da Pauta de Importação do Brasil, México e Estados Unidos	25
3.2.1 <u>Brasil</u>	25
3.2.2. <u>México</u>	27
3.2.3 <u>Estados Unidos</u>	29
3.3 Evolução do Market Share	31
3.3.1 <u>México</u>	31
3.3.2 <u>Estados Unidos</u>	35
3.4 Análise do IVCRS do Brasil, México e Estados Unidos	39
3.4.1 <u>Evolução do IVCRS do Brasil</u>	39
3.4.2 <u>Evolução do IVCRS do México</u>	42
3.4.3 <u>Evolução do IVCRS dos Estados Unidos</u>	44
4. RESULTADOS DAS ESTIMATIVAS DE DESVIO DE COMÉRCIO	45
4.1 Principais prováveis causas dos Desvios	58
CONCLUSÃO	61
REFERÊNCIAS	63
ANEXO	66