### COPPEAD/UFRJ

RELATÓRIO COPPEAD Nº 173

POR QUE AS EMPRESAS EXPORTAM? CRÍTICA ÀS TEORIAS SOBRE O COMPORTAMENTO EXPORTADOR

Angela da Rocha\*
Carl H. Christensen\*\*

Dezembro de 1986

Professora de Marketing da COPPEAD/UFRJ

Professor Visitante da COPPEAD/UFRJ

关关

### I. INTRODUÇÃO

O estudo do comportamento exportador das empresas tem sido uma das áreas de maior interesse para os estudiosos, no âmbito das pesquisas sobre gerência de exportação. Uma das principais razões para esse interesse reside exatamente na necessidade de se conhecerem os motivos e formas de atuação das empresas nos mercados internacionais, de maneira a dar suporte às decisões governamentais de alocação de incentivos e subsídios, assim como a outros elementos das políticas de promoção às exportações. Este conhecimento é de particular importância no Brasil, onde uma política vigorosa de promoção às exportações tem sido empregada nos últimos vinte anos.

A teoria do comércio internacional oferece algumas explicações relativas a características do produto e condições do país de onde se originam as exportações. Uma delas é a teoria das vantagens comparativas, que afirma que um país exporta aqueles produtos para os quais dispõe de vantagens comparativamente a outros produtos no país e importa aqueles nos quais está em desvantagem relativamente a outros produtos. Outra explicação é oferecida pela teoria da proporcionalidade de fatores, de Heckscher e Ohlin, que afirma que um país tende a se especializar naqueles produtos que usam em maior quantidade os fatores de produção mais abundantes no país.

Ambas as teorias assumem que países realizam transações comerciais com outros países, sem levar em conta o fato evidente, nas modernas economias de mercado, de que são na verdade empresas de um país que transacionam com empresas de outro país (Leighton, 1970). Assim sendo, as explicações proporcionadas pela teoria econômica, ainda que válidas no plano macro, parecem insuficientes para explicar, no plano micro, as forças que levam uma empresa em particular a ingressar no mercado internacional.

FATORES QUE AFETAM A INICIAÇÃO NA ATIVIDADE EXPORTADORA QUADRO 1

# (POR ORDEM DE IMPORTANCIA)

# C F			ESTUDOS	NOS EUA	I.A		ESTUDOS		EM OUTROS PA	PAISES
0 d d d d	CRUB (1971)	BILKEY & TESAR	JOHNSTON 6 6 CZINKOTA	TESAR & TARLETON (1982)	ARLETON ) PASSTNOS	KAYNAK & KOTHARI	BROOKS & ROSSON (1982)	KAYNAK & KOTHARI (1984)	JOYNT (1982)	MEIRA (1978) Brasil
Pedidos inesperados do exterior		1	(1982)	CATCOTA	1	(born)	Canada 2	Canada 2	1	E
Existência de capacida de ociosa			•		•	24	<b>H</b>	ო	8	
Mercado saturado/muito competitivo	m	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					m	4	m	<b>.</b>
Incentivos governamen- tais à exportação	•									8
Produto singular/exclusivo			8	<b></b>						
Vantagens competitivas da empresa (tecnolo gia/marketing,etc.)			m	84		rel				•
Oportunidades no merca do internacional	, <b>H</b>						<b>-1</b>			
Melhor uso de recursos Majores lucros			_		•	ღ 4	•	- 180-2		
Desejo da gerência		·.	. 4			•				4
				· ·						

Vale notar, em contraposição às observações de Bilkey, que, entre os estudos mais recentes realizados nos Estados Unidos, este fator parece ter perdido sua importância, enquanto o mesmo não ocorre nos estudos realizados em outros países (Canadá, Noruega e Brasil), onde continua a receber um número elevado de menções.

Como explicar as diferenças ocorridas nos Estados Unidos, entre os primeiros estudos citados por Bilkey e aqueles referidos no presente trabalho, já que o motivo inicial de ingresso na atividade exportadora não poderia, teoricamente, ter-se modificado? Uma possível explicação consistiria na taxa de saída das empresas da atividade de exportação. Se uma parte substancial das empresas não permanecer nesta atividade por muito tempo, então os resultados de pesquisas realizadas com um período de dez anos de diferença podem retratar, de fato, modificações nos fatores que induzem as empresas a exportarem.

Isto foi verificado no Brasil por Kerbel, Schmidt e Christensen (1986) que, entrevistando 152 empresas em 1984, seis anos após a realização de um primeiro conjunto de entrevistas com a mesma amostra, verificaram que 61 empresas haviam interrompido as exportações, o que equivalia a 40% do total da amostra. O curto tempo de atividade da maioria das empresas americanas no comércio internacional é confirmado pelos resultados obtidos por Rabino (1980), que define o "exportador típico", na região de Massachusets, como uma empresa de "vendas anuais em torno de 5.5 milhões de dólares e que exporta há menos de cinco anos..." (p.68).

Uma outra explicação poderia estar nas amostras usadas nos vários estudos: empresas de menor porte poderiam ser mais dependentes de pedidos do exterior do que as de maior porte. Examinando-se porém as características das amostras utilizadas pelos autores americanos citados no quadro 1, verifica-se que em

todos os estudos as amostras cobriam apenas empresas de menor porte (usualmente definidas como tendo até 500 empregados ou cinquenta milhões de dólares em vendas anuais).

É curioso observar ainda, no quadro 1, de que forma os fatores mais citados pelas empresas americanas encontram-se tipicamente na parte inferior da tabela (isto é, entre os fatores que "puxam" a empresa para o mercado internacional), enquanto os mais citados pelas empresas de outros países concentram-se na parte superior do quadro (isto é, entre os fatores que "empurram" as empresas para o mercado internacional). Isto pode significar que existem diferenças substanciais entre países no que se refere ao comportamento exportador das empresas, podendo tais diferenças se deverem ao efeito de variáveis tais como determinadas características culturais, estágio de desenvolvimento do país, etc.

### III. DETERMINANTES DO COMPORTAMENTO EXPORTADOR

Os primeiros estudos sobre comportamento exportador enfatizaram as diferenças entre exportadores e não exportadores. O propósito desses estudos consistiu, fundamentalmente, em diferenciar as características de empresas que exportavam das que não exportavam, fornecendo elementos para a identificação do perfil do exportador.

### Em vários destes estudos procurou-se determinar :

- as barreiras percebidas pelos exportadores e pelos não exportadores no que se refere à atividade de exportação
  (Weinrauch e Rao, 1974; Ogram, 1982; Kaynak e Stevenson,
  1982; Tesar e Tarleton, 1983; Kaynak e Kothari, 1984);
- sua percepção de riscos, lucros e custos associados à atividade exportadora (Hackett, 1973; Brooks e Rosson, 1982; Ogram, 1982) ou, de forma mais ampla, sua percepção dos objetivos da empresa e dos efeitos da atividade exportadora sobre esses objetivos (Cavusgil, 1976, 1982; Cavusgil e Nevin, 1981; Tesar e Tarleton, 1983);
- sua percepção dos pontos fortes e fracos (Brooks e Rosson, 1982) ou das vantagens diferenciais da empresa, expressas em termos de produto (Garnier, 1982), do grau de adoção de inovações de processo (Daniels e Robles, 1982), da posse de patentes (Snavely et alii, 1964), de um produto exclusivo, de qualquer outra vantagem diferencial em termos de preço ou tecnologia ou de proximidade do mercado (Cavusgil e Nevin, 1981);
- o processo de busca de informação sobre mercados externos e as fontes utilizadas (Brooks e Rosson, 1982) ou, de forma mais genérica, o grau de comprometimento da gerência com a decisão de exportar, medido pela realização de tarefas como

- a obtenção de informações sobre mercados externos, a avaliação de potencial, a formulação de políticas de exportação e o planejamento de marketing (Cavusgil e Nevin, 1981):
- o conhecimento dos programas de exportação do governo (Kaynak e Kothari, 1984) ou sua utilização (Ogram, 1982);
- as características da alta gerência, tais como idade, grau de instrução, conhecimento de idiomas, orientação internacional (Pinney, 1969; Langston, 1976; Brooks e Rosson, 1982); nível e tipo de educação da alta gerência, viagens ao exterior (Langston, 1976; Ogram, 1982); origem étnica (Garnier, 1982); percepção da distância geográfica e cultural dos mercados (Garnier, 1982); filosofia gerencial (Ogram, 1982);
- as características estruturais da própria empresa, tais como tamanho (Cavusgil e Nevin, 1981; Reid, 1982; Garnier, 1982), capacidade ociosa (Ogram, 1982; Garnier, 1982), idade (Ogram, 1982), âmbito de atuação nacional versus regional (Snavely et alii, 1964), dispersão geográfica da produção (Snavely et alii, 1964).

Os resultados obtidos podem ser descritos como esparsos e, muitas vezes, contraditórios. Indicam-se aqui apenas alguns dos principais pontos de conflito entre os diversos estudos já mencionados.

O estudo das barreiras à exportação é provavelmente um dos melhores exemplos do estado rudimentar do conhecimento sobre o comportamento exportador. O propósito deste tipo de estudo é verificar que fatores podem inibir a atuação das empresas em mercados externos.

Examinando os vários estudos realizados até a data, Bilkey (1977) chama a atenção para as divergências entre os mesmos, em particular o fato de que alguns pesquisadores encontraram um número maior de barreiras percebidas por exportadores, comparativamente a não-exportadores, enquanto outros não encontraram relação significativa, e outros ainda uma relação inversa. O autor oferece uma explicação plausível para tais diferenças, que consistiria no fato de as empresas, dependendo do estágio em que se encontram em relação à exportação, perceberem obstáculos de forma distinta. Assim, em uma empresa que nunca exportou nem explorou a possibilidade de exportar, a gerência tenderia a perceber menor número de obstáculos; em uma empresa que nunca exportou, mas que já explorou a possibilidade de exportar e desistiu, a gerência tenderia a perceber um número maior de obstáculos; e assim por diante.

Uma outra explicação pode estar nas próprias listas de barreiras oferecidas aos respondentes. Estas listas são algumas vezes mais extensas, outras vezes mais sucintas. Uma mesma barreira pode aparecer em uma lista de forma sintética, sob a forma de um único item, e em outra subdividida em vários itens. O quadro 2 compara os itens listados em quatro estudos recentes sobre barreiras à exportação.

Bauerschmidt, Sullivan e Gillespie (1985), aplicando a análise fatorial, definem cinco fatores principais relacionados às barreiras percebidas pelos executivos da indústria americana de papel: política nacional de exportações, distância comparativa de marketing, falta de compromisso da gerência com exportação, restrições econômicas externas e concorrência acirrada. Estes cinco fatores são utilizados no quadro 2 para classificar os itens de cada lista.

O fator "política nacional de exportações" aparece, na lista destes autores, em três itens: falta de assistência do governo, falta de incentivos governamentais e restrições a atos

## QUADRO 2 BARREIRAS A EXPORTAÇÃO

	ITEN	S CORRESPONDENTES	NAS LISTAS DE:	<u> </u>
FATORES*	RABINO (1980) - Estados Unidos -	TESAR & TARLETON (1983) Estados Unidos	KAYNAK & KOTHARI ** (1984) -Estados Unidos/Canadá-	BAUERSCHMIDT ET ALII (1985) - Estados Unidos -
	Estados Unidos	- ESCAUGA UNIQUS -	-ES (2005 OHIGOS) CAHAGA	falta de assistencia de governo americano
Política Nacional de	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		falta de incentivos de governo
Exportações				restrições legais à cor rupção
	padrões de qualidade e segurança distintos	diferenças nos produ- tos e hábitos do con- sumidor		diferenças no uso de p dutos/diferenças nas e pecificações do produt
Distânci <i>a</i>		dificuldades em obter representantes no ex-	dificuldades em obter representação adequa-	falta de canais de di tribuição no exterior
Comparativa	falta de exposição a outras culturas	terior dificuldades em enten	da no exterior práticas competitivas distintas	diferenças de idioma cultura
de Marketing	outras culturas	der práticas de nego- cios no exterior	sistema de transporte	altos custos de transpo
Marketing		carência de serviço	inadequado	te
		em mercados externos	no exterior  determinação de preços	
			problemas de comunica ção com clientes no exterior	
		custo de exportar con some todo o lucro	Custos elevados	riscos envolvidos em e portação
Falta de Compromisso da Gerência		custo de iniciar a ex portação muito eleva- do		•
com Exportação	burocracia	dificuldades em obter documentos, licenças, etc.		normas de importação c fusas
•			capital insuficiente	falta de capital
	amplo mercado domés- tico	•	amplo mercado domesti co .	enfase no mercado in- terno
		dificuldades em deter minar oportunidades no exterior	falta de informação sobre mercados exter- nos	
	falta de tempo da ge- rencia		falta de tempo da ge- rência	
Restrições			barreiras governamen tais (alfândega/ tari- fas)	
Econômicas Externas		dificuldades em con- verter outras moedas em dólares	dificuldade em coletar dinheiro no exterior	dolar valorizado com rativamente a outra moedas
Concorrência			concorrência externa	concorrência de empre sas locais no exteri
Acirrada				concorrência de empre sas americanas no ext rior

<sup>\*</sup> baseado nos resultados do estudo de Bauerschmidt et alii (1985).

<sup>\*\*</sup> obtidos a partir do texto do artigo de Kaynak e Kothari (1984). Não é possível saber se todos os itens constante da Marie a inicial foram incluídos, ou se listas diferentes foram apresentadas a exportadores e não exportadores.

de corrupção no mercado internacional. Não aparece, no entanto, em qualquer outro entre os estudos mencionados. Já o fator "distância comparativa de marketing" aparece em dois itens, na lista de Rabino (1980); em quatro, na de Tesar e Tarleton (1983); em seis na de Kaynak e Kothari (1984); e em três, na de Bauerschmidt, Sullivan e Gillespie (1985). Apenas um entre os sete itens classificados neste fator aparece, embora com nuances diferentes, nas quatro listas.

Dependendo da construção da lista, portanto, as respostas obtidas de empresas exportadoras e não-exportadoras podem ser totalmente distintas. Desta forma, a comparabilidade dos resultados obtidos em termos de número de obstáculos percebidos pode estar seriamente comprometida pelo uso de listas diferentes.

Um outro aspecto não mencionado na literatura, mas que poderia ser de interesse no estudo do comportamento exportador, é até que ponto as barreiras percebidas são vistas como controláveis em um prazo determinado pela gerência ou como obstáculos fora de seu controle e, portanto, muito mais definitivos do que os anteriores.

Um outro exemplo de resultados conflitantes refere-se as expectativas da gerência quanto aos efeitos da exportação sobre a empresa. A percepção de lucros provenientes da atividade de exportação é algumas vezes maior entre exportadores do que entre não exportadores (Ogram,1982); outras vezes, não se encontra qualquer diferença significativa (Brooks e Rosson, 1982). Cavusgil (1982) não encontrou qualquer diferença significativa entre não-exportadores que buscavam ativamente oportunidades de exportar e os que não buscavam tais oportunidades. Observou ainda que as empresas que exportavam menos de 10% de sua produção percebiam lucros menores advindos da atividade de exportação do que as que não exportavam. Tesar e Tarleton (1982) encontraram, por sua vez, que os exportadores consideravam que as

exportações teriam um efeito ligeiramente positivo sobre os lucros, enquanto os não-exportadores achavam que teria um efeito ligeiramente negativo. Dichtl et alii (1984) sugerem que tal variável não deveria sequer ser considerada, uma vez que, de acordo com a teoria da dissonância cognitiva, os dirigentes de empresas exportadoras tenderiam a ter uma visão mais positiva da exportação do que seus congêneres em empresas não-exportadoras simplesmente pelo fato de já haverem tomado tal decisão.

Já no âmbito das características estruturais própria empresa. a variável tamanho é, provavelmente, a que tem merecido mais atenção dos pesquisadores. Alguns estudos encontraram uma relação positiva entre tamanho e comportamento exportador (Garnier, 1982), enquanto outros não encontraram qualquer relação (Snavely et alii, 1964; Czinkota e Johnston, 1983) e outros ainda postularam a existência de uma relação apenas dentro de certos limites de tamanho (Cavusgil, 1976). Bilkey (1977) sugere que a relação entre tamanho da empresa e comportamento exportador permanece obscura, considerando-se não somente os achados conflitantes de vários estudos mas sobretudo a possibilidade de o tamanho da empresa estar correlacionado com outras variáveis como, por exemplo, a qualidade da gerência. Czinkota e Johnston (1981) argumentam, por sua vez, que existe um problema óbvio de causalidade na possível associação entre tamanho e exportação e Reid (1982, 1985) sugere que a associação entre estas variáveis está longe de ser entendida.

Uma explicação genérica para tais diferenças é dada por Schlegelmilch (1986) que procurou mostrar, analisando uma amostra de empresas americanas e inglesas atuando em diferentes setores, que as características do comportamento exportador eram, pelo menos em parte, contingentes do país e da indústria específica em que atuava a empresa. Os resultados de seu estudo não são porém conclusivos, devido à falta de um teste estatístico das diferenças entre os perfis de exportadores dos vários países, deixando a questão essencialmente em aberto.

the transfer of the property of the contract o

Um dos problemas principais com a pesquisa sobre determinantes do comportamento exportador é, obviamente, o problema da causalidade. Por exemplo, variáveis como tamanho e capacidade ociosa afetam ou são afetadas pelo desempenho exportador da empresa? Um dos poucos esforços de modelagem da causalidade se deve a Cavusgil e Nevin (1981) e a McGuiness e Little (1981) que propuseram modelos descritivos das relações entre variáveis (figuras 1 e 2). Nenhum desses esforços foge, no entanto, ao problema básico da direção da causalidade, como aliás reconhecem explicitamente Cavusgil e Nevin (1981).

A principal evidência de que o paradigma exportador/
não-exportador talvez seja-inadequado para orientar a pesquisa na
área continua sendo o estudo realizado por Weiner e Krok (1967),
que testaram o perfil encontrado por Snavely et alii (1964). O
teste consistiu em colocar empresas que tinham o perfil indicado
pelo primeiro estudo, mas que não exportavam, em contato com
importadores potenciais. Nenhuma das empresas contactadas, no
entanto, realizou qualquer exportação no período de observação.
Bilkey (1977) considera este resultado, entretanto, prova
insuficiente de que o paradigma não seja adequado, argumentando
que outros fatores, tais como obstáculos à exportação não
identificados ou o horizonte de tempo em que o estudo foi
realizado, poderiam interferir nos resultados obtidos.

FIGURA 1

### MODELO CAUSAL DE CAVUSGIL E NEVIN (1981)

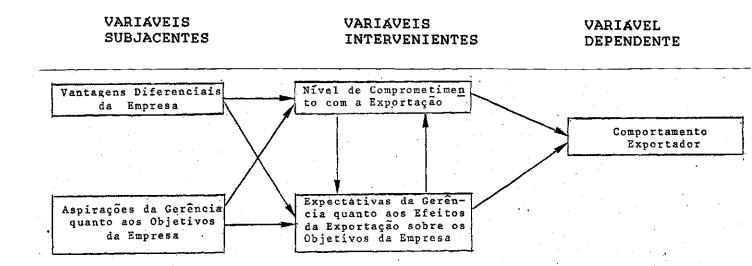
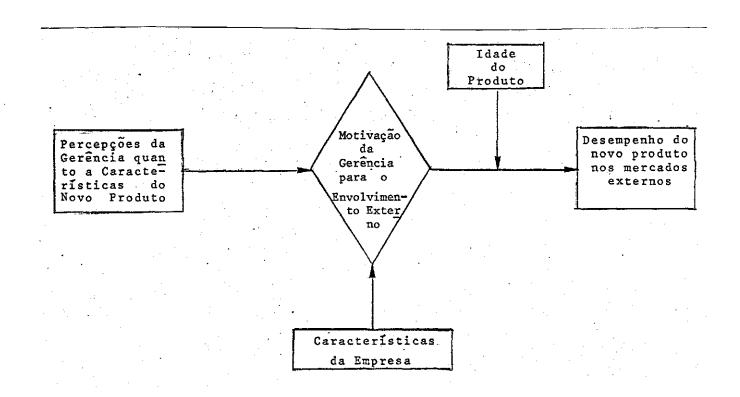


FIGURA 2

MODELO CAUSAL DE MCGUINNESS E LITTLE (1981)



### IV. MODELOS DO COMPORTAMENTO PRE-EXPORTADOR

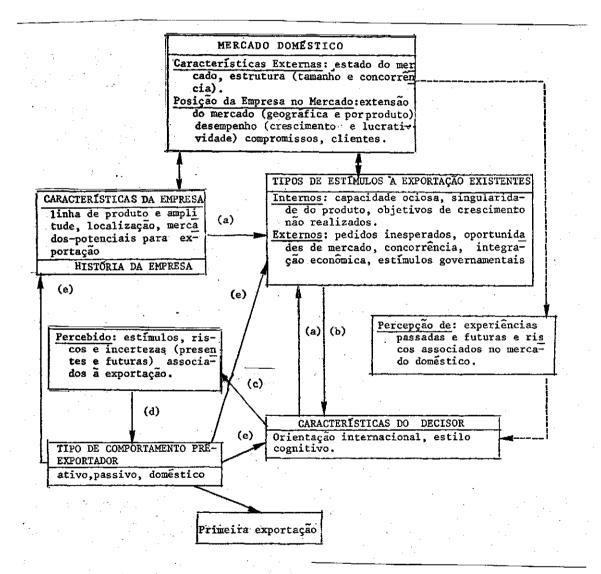
Alguns autores propuseram modelos para explicar o comportamento pré-exportador das empresas, entre os quais Wiederscheim-Paul, Olson e Welch (1978), Welch e Wiederscheim-Paul (1980), Garnier (1982), Souza, Schmidt and Colaiácovo (1983) e Dichtl et alii (1984). Estes modelos são apresentados nas figuras 3 a 7. Alguns deles são derivados empiricamente, a partir de estudos de casos em profundidade (Souza, Schmidt e Colaiácovo, 1983), ou de resultados de survey (Garnier, 1982), enquanto outros se constituem em generalizações a partir de resultados de vários estudos empíricos existentes na literatura.

Todos os modelos assumem a influência de fatores racionais e não racionais no processo decisório. Os fatores racionais estão geralmente ligados a características da empresa e de seu ambiente, e os não racionais a características dos responsáveis pela tomada de decisão de exportação. Os fatores racionais são tipicamente aqueles considerados pelos economistas e identificados nos vários estudos resumidos anteriormente, que levam em conta a competitividade dos produtos da empresa, oportunidades e riscos da exportação, problemas com o mercado doméstico, capacidade ociosa, etc. Os fatores não racionais pouco aparecem nas pesquisas do tipo survey, e são mais difíceis de serem medidos, mas não menos importantes, tais como a propensão do executivo-chefe a delegar, a distância psicológica que ele percebe entre seu país e os mercados externos, o interesse em negociar com outros países, o orgulho em ver seu produto comercializado internacionalmente, etc.

Além disto, à exceção dos modelos de Wiederscheim-Paul, Welch e Olson, os demais assumem um processo decisório estrutura-do, onde as várias etapas de motivação inicial, investigação, avaliação e decisão se sucedem. Existe pouca evidência empírica de que este tipo de processo predomine na tomada de decisão de exportação.

FIGURA 3

### MODELO DE COMPORTAMENTO PRÉ-EXPORTADOR DE WELCH E WIEDERSCHEIM-PAUL (1977)



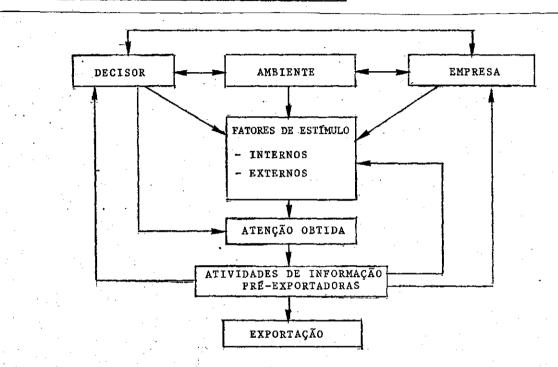
- (a) Influência à Exposição ao Estímulo
- (b) Alguns Estímulos são Percebidos
- (c) Determina Percepção (d) Influencia o comportamento
- (e) Feedback da experiência de comporta mento pre-exportador.

Fonte: Bilkey (1977)

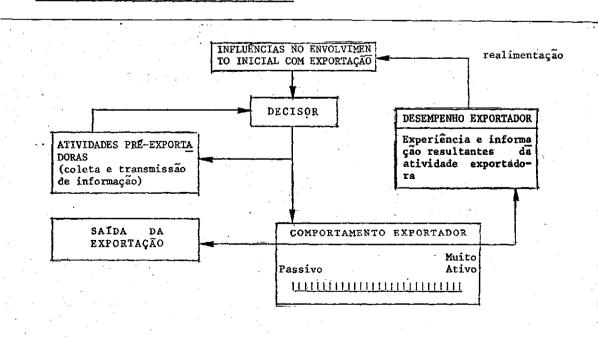
FIGURA 4

### VARIANTES DO MODELO DE WELCH E WIEDERSCHEIM-PAUL

### a. Wiederscheim-Paul, Olson e Welch (1978)



### b. Welch e Wiederscheim-Paul (1980)



MODELO DE COMPORTAMENTO PRÉ-EXPORTADOR DE GARNIER (1982)

FIGURA 5

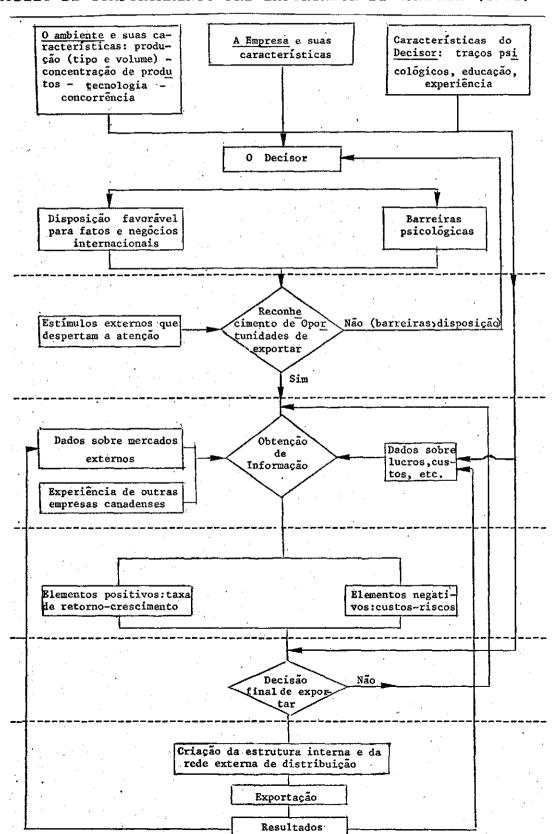


FIGURA 6

# MODELO DE COMPORTAMENTO PRE-EXPORTADOR DE SOUZA, SCHMIDT E COLAIACOVO (1983)

### a. Exportador Agressivo

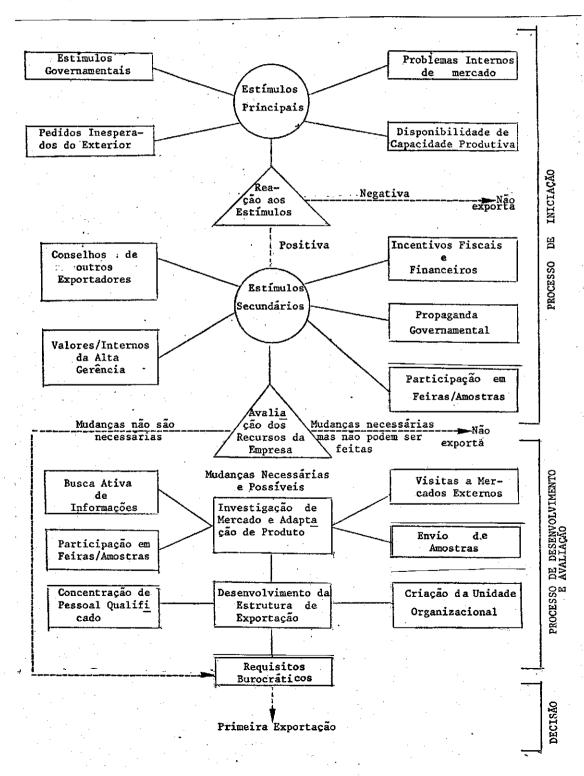


Figura 6 (Cont.)

### b. Exportador Passivo

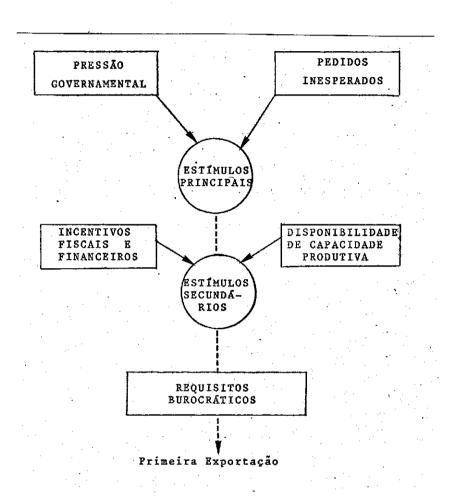
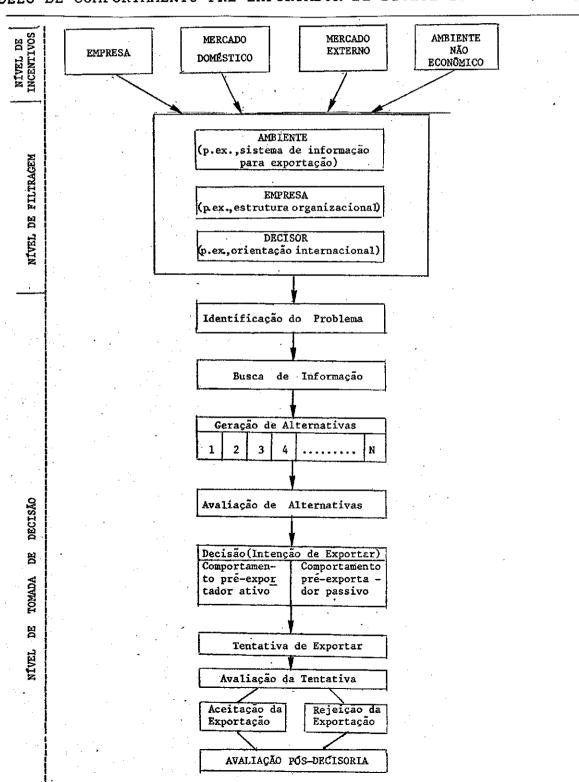


FIGURA 7

MODELO DE COMPORTAMENTO PRÉ-EXPORTADOR DE DICHTL ET ALII (1984)



A principal crítica que se pode fazer aos modelos de comportamento pré-exportador existentes é de que eles se constituem mais em uma coleção de variáveis, que podem afetar direta ou indiretamente a decisão de exportar, do que em uma explicação coerente e integrada de como as empresas tomam tal decisão. Talvez a principal dificuldade com os modelos existentes esteja na tentativa de explicar tal processo de uma única forma, quando, na verdade, é provável que exista um número maior de formas pelas quais as empresas decidem exportar. Souza, Schmidt e Colaiácovo (1983) deram um primeiro passo neste sentido ao identificarem, para o caso brasileiro, dois processos decisórios "típicos", aplicáveis ao exportador agressivo e ao exportador passivo.

Talvez uma taxonomia útil para a montagem de perfis dos processos decisórios de exportação seja a utilizada por Lee e Brasch (1978) que, estudando o processo decisório de exportação em trinta e três empresas, classificou-o como : racional e não racional; baseado em problemas e baseado em oportunidades. O estudo obteve resultados estatisticamente significativos que indicavam a predominância de processos decisórios não racionais e orientados para oportunidades entre as empresas da amostra.

O segundo problema no uso destes modelos é o fato de que poucos testes empíricos foram realizados sobre as relações propostas e, quando o foram, os resultados obtidos foram fragmentários ou contraditórios. As pesquisas sobre determinantes do comportamento exportador já examinadas mostram algumas das variáveis destes modelos que foram testadas empiricamente, sem se chegar a resultados definitivos.

### V. MODELO SEQUENCIAL DE ESTÁGIOS DE EXPORTAÇÃO

Bilkey e Tesar (1977) desenvolveram uma outra linha de raciocínio, ao classificarem as empresas segundo um modelo de estágios no desenvolvimento das exportações. Esses estágios iriam desde uma primeira etapa de não interesse em exportação a outras etapas de crescente comprometimento com a atividade exportadora, até uma atitude de pleno envolvimento da empresa com o mercado externo. São os seguintes os estágios descritos pelos autores:

Estágio l: A empresa não está interessada em exportar e poderá até mesmo recusar atender a pedidos do exterior;

Company of the Compan

- Estágio 2: A empresa poderá atender a pedidos do exterior, mas a gerência não faz qualquer esforço para exportar;
- Estágio 3: A empresa explora ativamente a possibilidade de exportar;
- Estágio 4: A empresa exporta experimentalmente para países psicologicamente próximos;
- Estágio 5: A empresa é uma exportadora experiente para países psicologicamente próximos;
- Estágio 6: A empresa explora a possibilidade de exportar para países psicologicamente distantes, etc.
- O estudo empírico realizado pelos autores com o propósito de testar o modelo -- embora enfocando apenas as empresas nos estágios três (exploração ativa da possibilidade de exportar), quatro (exportador experimental) e cinco (exportador

experiente) -- proporcionou indicações de que as empresas em cada um destes estágios têm um comportamento diferenciado.

Cavusgil (1980) propôs um modelo similar consistindo de cinco estágios: pré-envolvimento, envolvimento passivo, envolvimento experimental limitado, envolvimento ativo e comprometimento. Em estudos posteriores (1982, 1983), o autor procurou validar o conceito de estágios na exportação, embora utilizando taxonomias ligeiramente distintas da proposta inicialmente (figura 8). Da mesma forma que Bilkey e Tesar (1977), Cavusgil definiu uma série de variáveis que se mostraram capazes de discriminar as empresas pertencentes aos vários estágios.

Czinkota e Johnston (1981) definiram operacionalmente de forma mais rigorosa os estágios propostos por Bilkey e Tesar (1977), alterando ligeiramente a taxonomia para: empresas que não desejam exportar, empresas desinteressadas em exportar, empresas interessadas, exportadores experimentais, exportadores pequenos semi-experientes, grandes exportadores experientes.

Os modelos de estágios no desenvolvimento de exportações foram importantes para o avanço das pesquisas nesta área, na medida em que permitiram reconhecer a existência de mais de duas categorias de comportamento (exportador e não-exportador), ao diferenciarem entre os exportadores propriamente ditos.

O principal argumento favorável a estes modelos está na idéia de que as empresas seguiriam um processo gradual de envolvimento, evitando aceitar riscos iniciais elevados. Assim, a evolução de um estágio a outro ocorreria após um processo de aprendizagem, que se caracterizaria pela busca pela gerência de informação e experiências, antes de aceitar envolvimento maior com o mercado externo. Este ponto de vista também foi defendido por Johanson e Vahlne (1977) que, dentro da tradição da Escola de Uppsala, propuseram um processo de internacionalização das empresas de natureza sequencial, em que a aquisição de conheci-

FIGURA 8

MODELO SEQÜENCIAL DE ESTAGIOS NA EXPORTAÇÃO DE

# CAVUSGIL (1980, 1982)

	 ESTÁGIO 1	ESTÁGIO 2	ESTÁGIO 3	ESTAGIO 4	ESTÁGIO 5
ESTÁGIOS NO PROCESSO DE INTERNACIONALI- ZAÇÃO	 Fré-Envolvimento	Envolvimento Passivo (resposta a pedidos inesperados)	Envolvimento Experimental Limitado	Envolvimento At <u>i</u> vo	Comportamento
RECONHECIMENTO DE OPORTUNIDADES	Baixo	Esporadico	Moderno	Alto	Intenso
NATUREZA DO PROCES- SO DE BUSCA	Limitado	do e Seletivo		Intensivo	ıstvo
FORMA DOMINANTE DE TOMADA DE DECISÃO	Desestruturado	urado e Incremental	intal	Formal.	e Estruturado
HABILIDADES DECISÓ- RÍAS TIPICAMENTE UTILIZADAS	Passivo	Reativo	Intuitivo e Ori entado para a Solução de Pro blemas	Ativo e Empre- sarial	Altamente Siste- mático e Informa do

mento e experiência seria a base para passos incrementais no desenvolvimento das atividades da empresa no mercado externo.

A principal limitação destes modelos consiste em que as evidências de que as empresas passam de fato por vários estágios sequencialmente são contraditórias. De um lado, os estudos mostraram consistentemente diferenças no comportamento exportador das empresas que permitem classificá-las em um ou outro dos "estágios". De outro, não se obtiveram evidências empíricas de que as empresas passem sucessivamente pelos mesmos, talvez devido a limitações metodológicas -- em particular à quase ausência de estudos do tipo <u>time series</u> na pesquisa sobre exportação -- talvez devido a que o fenômeno ocorra apenas em alguns casos e não em outros.

Ursic e Czinkota (1982), por exemplo, verificaram que empresas mais jovens -- isto é, que existiam há menos de vinte anos -- apresentavam atitudes mais favoráveis à exportação do que as empresas com mais de vinte anos de existência. Além disso, as empresas mais jovens exportavam, em média, um percentual superior de suas vendas, eram mais ativas no mercado externo e apresentavam maior crescimento em seu volume de vendas ao exterior do que as mais antigas.

Esses achados são consistentes com os de Cooper e Kleinschmidt (1985) de que as empresas que apresentavam melhor desempenho como exportadoras, atuando de forma diversificada em mercados externos, eram significativamente mais jovens e menos experientes em exportação do que as empresas pertencentes a outras categorias. Os resultados desse último estudo, porém, estão limitados ao caso da indústria eletrônica canadense.

Ambos os estudos sugerem uma relação negativa entre o tempo de atuação da empresa e o desempenho em exportação, e o último entre experiência nessa atividade e desempenho, contrariando portanto o modelo de estágios següenciais.

Estes resultados estão de acordo com os de um outro estudo, realizado por Denis e Depelteau (1985), que exploraram em maior profundidade a relação entre experiência em exportação e comportamento exportador, em uma amostra de empresas na província de Quebec. Canada. Os autores verificaram que tanto as empresas que haviam ingressado na atividade exportadora após 1970, como as que estavam nesta atividade anteriormente a essa data, podiam ser classificadas a partir do ritmo de expansão de suas exportações lentas, moderadas e rápidas, e que tal ritmo diferenciava significativamente as empresas dentro de cada categoria no que se referia ao comportamento exportador. E possível que os achados destes autores expressem o fato de que o modelo sequencial não pode ser visto apenas em termos de tempo, sendo necessário considerar também o grau de envolvimento e o ritmo de crescimento das exportações da empresa. De qualquer modo, tampouco estes resultados parecem sustentar a hipótese de que as empresas passam por estágios sucessivos no desenvolvimento de suas exportações.

O próprio Cavusgil (1983), um dos proponentes do modelo, não encontrou associação estatisticamente significativa entre experiência em exportação e estágios e apenas uma associação moderada entre intensidade de exportação e estágios.

Resultados contraditórios foram obtidos, no entanto, por Tesar e Tarleton (1982), que observaram em duas amostras distintas (em Virginia e Wisconsin, nos Estados Unidos) que os exportadores passivos "pareciam ter sido expostos recentemente às operações de exportação" (p. 104).

O suporte empírico mais conclusivo obtido pelo modelo foi proporcionado pelo estudo de Czinkota e Johnston (1981) que verificou, testando quatro métodos alternativos de segmentação das empresas americanas segundo seu comportamento exportador, que o melhor método de segmentação — isto é, o que proporcionou uma melhor discriminação entre os grupos — foi o modelo de estágios

sequenciais. Ainda assim, o estudo apenas constatou a existência de empresas em cada um dos seis grupos indicados por Bilkey e Tesar (1977), sem no entanto verificar que as empresas passassem de um estágio a outro.

O estudo de Kerbel, Schmidt e Christensen (1986) trouxe uma contribuição ao entendimento do problema, quando mostrou que a maioria dos ex-exportadores no Brasil aproximava-se mais das características dos estágios iniciais da exportação do que os exportadores bem-sucedidos, à época em que ambos os grupos exportavam.

Isto pode ser interpretado como um indicador de que a taxa de fracasso nos estágios iniciais seria bastante superior à das empresas nos estágios mais avançados. Em outras palavras, grande número de empresas que ingressam na atividade de exportação pelos estágios preliminares deixaria de exportar antes de atingir os estágios mais avançados. Esta interpretação é coerente com as observações feitas anteriormente sobre o tempo em que as empresas permanecem na atividade de exportação.

Uma outra interpretação possível é de que as empresas já ingressam nesta atividade com atitudes e comportamentos definidos, que se mantêm no decorrer do tempo, sendo pequeno o número de casos de passagem de um estágio a outro. Assim sendo, comportamentos que expressassem, desde o início, maior grau de comprometimento com exportação estariam mais associados ao sucesso.

O estado atual do conhecimento empírico não permite portanto aceitar a existência de um modelo sequencial de estágios na exportação como paradigma básico para o entendimento do comportamento exportador, ainda que seja possível esperar que pelo menos em alguns casos tal modelo descreva a realidade. A frequência com que esses casos ocorrem, porém, é ainda altamente questionável.

### VI. GRAU DE ENVOLVIMENTO COM A ATIVIDADE EXPORTADORA

Um outro enfoque ao estudo do comportamento exportador é o que diferencia os exportadores a partir do grau de envolvimento com a atividade de exportação. Embora similar ao modelo sequencial, na medida em que as categorias estudadas normalmente correspondem a pelo menos parte dos "estágios", supõe-se implicitamente que o fato de as empresas se encontrarem em uma ou outra categoria, não implica em que tenham passado ou devam passar pelas demais.

Schlegelmilch (1986), analisando exportadores, não-exportadores e exportadores com alto grau de envolvimento, concluiu que as diferenças entre os dois primeiros grupos eram menores do que entre os dois últimos, indicando que o grau de envolvimento era um importante diferenciador do comportamento exportador das empresas.

As medidas operacionais do grau de envolvimento em exportação variam substancialmente de um estudo a outro, o que torna um pouco difícil a comparação. Para Tesar e Tarleton (1982), exportadores agressivos são aqueles que buscaram o primeiro pedido enquanto os exportadores passivos são aqueles que receberam apenas pedidos do exterior, sem qualquer esforço de sua parte. Para Nigel (1981), exportadores passivos são aqueles que receberam pedidos inesperados ou aqueles que apenas colocam seu excesso de produção nos mercados externos, enquanto os exportadores ativos são os que vêem a exportação como uma importante fonte de crescimento para a empresa.

Johnston e Czinkota (1982), por outro lado, construíram um "índice geral de motivação", atribuindo pontos a um conjunto de motivos, classificados de acordo com sua característica de reação da empresa a algum fator externo (pressão competitiva, excesso de produção, queda de vendas no mercado interno, capaci-

dade ociosa, etc) ou de iniciativa para explorar alguma oportunidade (conhecimento de mercados externos, vantagem tecnológica, produtos sem concorrentes, etc).

Já Cavusgil (1984) mediu o nível de envolvimento da empresa com exportação a partir da percentagem de vendas exportada pela empresa, e Kerbel, Schmidt e Christensen (1986) pelo percentual de mercados externos onde a empresa atua ou já atuou em que a iniciativa de exportação coube à empresa.

Os resultados dos estudos utilizando o grau de envolvimento da empresa na exportação como variável dependente mostraram-se pouco consistentes, talvez devido às diferentes medidas operacionais adotadas.

Os resultados mais relevantes são provavelmente os obtidos por Tesar e Tarleton (1982). Neste estudo, os autores compararam empresas de dois Estados americanos (Wisconsin e Virginia) e verificaram, em ambas as amostras, o comportamento dos exportadores agressivos e passivos. Esta metodologia permitiu verificar em que casos se obtinha o mesmo resultado para exportadores agressivos e passivos nas duas amostras independentes. Infelizmente, como as duas amostras foram coletadas em épocas distintas (Wisconsin, em 1974 e Virgínia, em 1981), não fica claro, em alguns casos, se os resultados obtidos se devem às diferenças de local ou de tempo.

### Os resultados indicaram que:

- embora o tamanho diferenciasse os exportadores agressivos dos passivos na Virgínia, as diferenças obtidas não foram significativas em Wisconsin;
- tanto os exportadores agressivos de Virgínia como de Wisconsin pareciam estar há mais tempo na atividade de exportação, e em ambos os grupos os exportadores agressivos

exportavam 10% ou mais de suas vendas, contrariamente aos exportadores passivos, que exportavam menos de 10%;

- no que se refere ao processo de planejamento, o comportamento exportador de agressivos e passivos era distinto na Virgínia e em Wisconsin, exceto para uma alternativa;
- a única vantagem diferencial percebida com maior frequência pelos exportadores agressivos de ambos os Estados era o uso de técnicas de marketing eficientes;
- apenas em Wisconsin os exportadores agressivos indicaram dispor com maior frequência de uma política pré-definida e de uma estrutura formal de exportação;
- não se encontraram diferenças significativas entre os dois grupos no que se refere aos objetivos da empresa, aos obstáculos encontrados na exportação e ao risco percebido nesta atividade.

Parte desses resultados foi validada por Cavusgil (1984). Este autor observou que os exportadores mais ativos tinham maiores aspirações por lucros e expectativas mais favoráveis no que se refere aos efeitos das exportações para a empresa; eram maiores, vendiam produtos intensivos em tecnologia e, em sua maioria, tinham uma política formal de exportação. Em contraposição, os exportadores menos ativos tinham maiores aspirações de segurança, expectativas desfavoráveis com relação ao efeito das exportações sobre o crescimento da empresa; encontravam-se menos freqüentemente em indústrias intensivas em tecnologia, não exploravam sistematicamente o mercado e não dispunham de política ou estrutura formal de exportação.

Por sua vez, Johnston e Czinkota (1982) também obtiveram uma relação positiva entre tamanho e agressividade em exportação e Nigel (1981) observou que os exportadores passivos

eram empresas menores, com uma percentagem menor do valor exportado sobre as vendas totais da empresa.

De uma certa forma, existe uma correspondência entre as várias classificações. que permite comparar os resultados empíricos dos diferentes estudos, com a devida cautela. Assim, os ex-exportadores podem ser comparados com os não-exportadores e com os exportadores no estágio 1 da classificação de Bilkey e Tesar (1977). Os exportadores passívos corresponderiam aos exportadores da fase 2 do modelo de Bilkey e Tesar (1977) e de Cavuscil (1980). Os exportadores agressivos, por sua vez, teriam características similares às dos exportadores, dos exportadores bem sucedidos e das empresas que se enquadrassem nos estágios mais avançados do modelo següencial. Desta forma, qualquer que seja o enfoque utilizado pelos pesquisadores, é possível levar-se em conta os resultados de pesquisas anteriores sobre o comportamento exportador, considerando-se que as diversas classificações atuariam como proxies uma da outra.

### VII- COMENTARIOS FINAIS:

O estado da arte sobre o comportamento exportador das empresas é francamente desencorajador. Apesar do número crescente de estudos nesta área, os resultados obtidos diferem apenas superficialmente da avaliação realizada por Bilkey (1977), há cerca de uma década.

Um dos problemas com a pesquisa em exportação é, certamente, de ordem metodológica. Apenas para citar alguns dos problemas encontrados na análise da literatura existente, listam-se os seguintes:

### Problemas com a escolha de variáveis

Alguns estudos mostram pouca clareza no entendimento do que é uma <u>proxy</u> (por exemplo: Reid, 1982). Variáveis negativamente correlacionadas entre si não podem ser <u>proxies</u> de uma mesma variável, já que medem coisas distintas.

### Problemas com a representatividade das amostras

Alguns estudos utilizam amostras muito pequenas ou um número muito reduzido de observações dentro de cada estrato. Por exemplo, Garnier (1982) tem em uma de suas células, apenas seis observações, e em outra, dezessete; Denis e Depelteau (1985) utilizam uma amostra de cinquenta e uma empresas, sendo quinze exportadores experientes e as demais novos exportadores; Lee e Brasch (1978) estudam trinta e cinco exportadores do Nebraska.

Amostras demasiado pequenas são muitas vezes o resultado da coleta de dados através de entrevistas pessoais, ou da consulta a dados já existentes. Mas a coleta de dados através do envio de questionários por correio também pode produzir importantes distorções, quando a taxa de resposta é muito reduzida. Taxas como as obtidas por Garnier (1982), de 8% e 14%, em dois setores da indústria canadense; por Naor (1983), que registrou 17% de respostas em estudo sobre exportadores da Coréia do Sul; ou por Ursic e Czinkota (1982) e por Schlegelmilch (1986) que obtiveram cerca de 20% de resposta, podem comprometer a validade dos resultados.

### Problemas com o respondente qualificado

Um problema adicional, associado ao anterior, é o de quem é o respondente qualificado na empresa. Em pesquisas por correio é muitas vezes impossível controlar quem responde ao questionário. Este problema pode se tornar extremamente grave em estudos como o de Naor (1983), onde a comparabilidade dos resultados em três amostras distintas viu-se comprometida pela diferença na posição hierárquica dos respondentes na empresa: enquanto estes eram executivos de topo em duas das amostras examinadas, na terceira eram tipicamente executivos de escalão médio.

### Problemas com a análise dos dados

Alguns estudos sobre exportadores, particularmente aqueles realizados nas décadas de 60 e 70, são meras descrições de variáveis, sem qualquer esforço de comparação ou de análise estatística dos resultados. Conforme observaram Dichtl et alii (1984), analisar apenas empresas que já exportam "é pouco aconselhável, devido a desvantagens inerentes à análise <u>ex post</u>" (p.57).

Quando se utiliza o instrumental estatístico, porém, não é incomum encontrar um uso excessivo de testes univariados, o que aumenta a probabilidade de ocorrência de erros do tipo I. A título de exemplo, encontram-se cerca de 100 correlações no trabalho de Johnston e Czinkota (1982), cerca de 60 testes

univariados no de Cavusgil (1982) e cerca de 50 no de Brooks e Rosson (1982).

Além disto, uma metodologia alternativa que vem sendo pouco explorada na literatura sobre comportamento exportador é a de estudos de casos. Esta metodologia poderia trazer novos insights sobre as relações entre as variáveis.

and the control of th

### Problemas com as conclusões

Em alguns casos, as conclusões são extraídas sem que se tenham realizado testes estatísticos que garantam sua validade (Tesar e Tarleton, 1983; Kaynak e Kothari, 1984). Em outros, as conclusões vão além do que sugerem os testes de hipóteses (Daniels e Robles, 1982; Nigel, 1981). Em outros ainda, conclui-se que determinada variável não afeta o comportamento exportador quando, na verdade, o estudo simplesmente não encontrou uma relação significativa, o que se pode dever não só à possível não existência de associação, como também a problemas metodológicos de natureza diversa, como, por exemplo, tamanho da amostra, tipo de proxy utilizada, etc. (Czinkota e Johnston, 1983).

Além disto, as conclusões são comumente generalizadas para local, tempo e indústrias distintas, quando existem óbvias restrições a tais generalizações (Cooper e Kleinschmidt, 1985).

### Problemas com as recomendações

As recomendações provenientes da literatura sobre comportamento exportador referem-se basicamente à ação governamental necessária de forma a estimular novas empresas a ingressarem na exportação. É aparente que o estado atual do conhecimento sobre o tema não permite se chegar a tais recomendações.

Embora os problemas metodológicos anteriormente delineados mereçam consideração, não são estes certamente os únicos a afetarem as pesquisas sobre comportamento exportador. Talvez a principal limitação das pesquisas realizadas esteja na tentativa de se estabelecerem relações ou modelos gerais de comportamento exportador que sejam válidos sem restrições de tempo, país, cultura, setor e outras variáveis, e que expliquem uma parcela substancial dos casos. É razoável supor que o comportamento exportador das empresas seja contingente de variáveis ambientais e psicológicas que impossibilitem o desenvolvimento de um modelo geral.

Este ponto de vista encontra suporte em outras avaliações do estado atual da pesquisa na área. Reid (1983), comentando
sobre as decisões da empresa de escolha de mercados e envolvimento com a atividade exportadora, observa que tais decisões seriam
fundamentalmente o resultado de fatores idiossincráticos da
empresa. Além disto, observa que não existem evidências claras de
que a atuação do governo possa, de fato, levar empresas a
exportarem além do que elas mesmas se propuseram.

Como passos futuros a serem dados na pesquisa sobre o comportamento exportador, recomendam-se, em conclusão, os seguintes pontos:

- maior ênfase na realização de estudos de casos em profundidade, abarcando o desenvolvimento da atividade exportadora das empresas, desde o período pré-exportador até o efetivo desenvolvimento das exportações, procurando identificar tipologias de processos decisórios e esclarecer as relações entre as variáveis intervenientes;
- desenvolvimento de estudos do tipo <u>time-series</u>, que permitam a realização de análises longitudinais do comportamento exportador das empresas;

- réplica de estudos em vários setores da indústria e em diferentes países, com o propósito de verificar, a partir da mesma metodologia, a ocorrência ou não de resultados generalizáveis independentemente de país e setor;
- desenvolvimento de estudos sobre os efeitos dos programas governamentais de estímulo à exportação sobre o comportamento exportador das empresas.

Acredita-se que tais esforços proporcionem novas indicações para o entendimento da questão, permitindo reconhecer, talvez, a própria natureza do problema examinado, e definir a possibilidade de construir ou não uma teoria geral do comportamento exportador. Será o estudo do comportamento exportador mais um beco sem saída na tentativa de entendimento do comportamento humano administrativo?

### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- 01. BAUERSCHMIDT, A.; SULLIVAN, D.; GILLESPIE, K. Common Factors underlying barriers to export: Studies in the U.S. paper industry. <u>Journal of International Business Studies</u>, 16 (3): 111-23, Fall 1985.
- 02. BILKEY, W.J. An attempted integration of the literature on the export behavior of firms. <u>Journal of International</u>

  <u>Business Studies</u>, <u>9</u> (1): 33-46, Spring/Summer 1978.
- 03. <u>\*\*\* \*\* TESAR, G. The export behavior of smaller sized</u>

  Wisconsin manufacturing firms. <u>Journal of International</u>

  <u>Business Studies, 8</u> (1): 93-98, Spring/Summer 1977.
- 04. BROOKS, M.R. & ROSSON, P.J. A study of export behavior of small and medium-sized manufacturing firms in three Canadian provinces. In: CZINKOTA, M.R. & TESAR, G., ed. Export management: an international context. New York, Praeger, 1982.
- 05. CAVUSGIL, S.T. Differences among exporting firms based on their degree of internationalization. Trabalho não publicado, 1983.
- On the internationalization process of firms.

  <u>European Research</u>, 8 (6): 273-81, 1980.
- 07. \_\_\_\_\_ Organizational characteristics associated with export activity. <u>Journal of Management Studies</u>, <u>21</u> (1): 3-22, January 1984.
- 08. Organizational determinants of firm's export

  behavior: an empirical analysis. Whitewater, WI,

  University of Wisconsin, 1976. Tese de doutorado não
  publicada.

- 09. \_\_\_\_\_ Some observations on the relevance of critical variables for internationalization stages. In:

  CZINKOTA, M.R. & TESAR, G., ed. Export management: an international context. op. cit.
- 10. \_\_\_\_\_ & NEVIN, R. Internal determinants of export marketing behavior: an empirical investigation. <u>Journal of Marketing Research</u>, <u>18</u> (2): 114-19, February 1981.
- 11. CZINKOTA, M.R. & JOHNSTON, W.J. Exporting: does sales volume make a difference? <u>Journal of International Business</u>

  <u>Studies</u>, <u>14</u> (1): 147-53, Spring/Summer 1983.
- 12. Segmenting U.S. firms for export development. <u>Journal of Business Research</u>, (9): 353-65, 1981.
- 13. COOPER, R.G. & KLEINSCHMIDT, E.J. The impact of export strategy on export sales performance. <u>Journal of International Business Studies</u>, 16 (4): 37-55, Spring 1985.
- 14. DENIS, J.E. & DEPELTEAU, D. Market knowledge, diversification and export expansion. <u>Journal of International Business Studies</u>, <u>16</u> (3): 77-89, Fall 1985.
- 15. DICHTL, E. et alii. The export-decision of small and medium-sized firms: a review. Management International Review, 24 (2): 49-60, 1984.
- 16. GARNIER, G. Comparative export behavior of small Canadian firms in the printing and electrical industries. In: CZINKOTA, M.R. & TESAR, G. ed. <u>Export management:</u> an international context. op. cit.

- 17. GRUB, P. D. An export decision pattern: a management guide to successfully export entry and expansion. In: <u>Inter-national marketing in perspective</u>. Finland, Sininen-kirga, 1971, pp. 165-99.
- 18. HACKETT, D.W. A comparison of small export and domestic oriented manufacturer's attitudes regarding the national, international and ideal marketplaces. Norman, Okl., University of Oklahoma, 1973. Tese de doutorado não publicada.
- 19. JOHANSON, J. & VAHLNE, J. The internationalization process of the firm -- a model of knowledge development and increasing foreign market commitments. <u>Journal of International Business Studies</u>, <u>8</u> (1): 23-32, Spring/Summer 1977.
- 20. JOHNSTON, W.J. & CZINKOTA, M.R. Managerial motivations as determinants of industrial export behavior. In: CZINKOTA, M.R. E TESAR, G. ed. <u>Export management</u>: an international context. op. cit.
- 21. JOYNT, P. An empirical study of Norwegian export behavior.

  In: CZINKOTA, M.R. E TESAR, G. ed. Export management:

  an international context. op. cit.
- 22. KAYNAK, E. & KOTHARI, V. Export behavior of small and medium-sized manufacturers: some policy guidelines for international marketers. <u>Management International Review</u>, <u>24</u> (2): 61-9, 1984.
- 23. KAYNAK, E. & STEVENSON, L. Export orientation of Nova Scotia manufacturers. In: CZINKOTA, M.R. & TESAR, G. <u>Export</u> <u>management</u>: an international context. op. cit.

- 24. KERBEL, R.; SCHMIDT, A.R.; CHRISTENSEN, C.R. A determinação do exportador potencial. Revista de Administração Pública, 20 (2): 90-111, abr./jun. 1986.
- 25. LANGSTON, C. An analysis of the international orientation of chief executives of exporting and non-exporting manufacturers. Norman, Okl., University of Oklahoma, 1976. Tese de doutorado não publicada.
- 26. LEE, W. & BRASCH, J.J. The adoption of export as an innovative strategy. <u>Journal of International Business</u> <u>Studies</u>, <u>9</u> (1): 85-93, Spring/Summer 1978.
- 27. LEIGHTON, D. The internationalization of American business.

  Journal of Marketing, 34 (7): 5-8, July 1970.
- 28. MCGUINNESS,N.W & LITTLE, B. The influence of product characteristics on the export performance of new industrial products. <u>Journal of Marketing</u>, <u>45</u> (2): 110-22, Spring 1981.
- 29. MEIRA, R. Marketing de exportação: a decisão de exportar e a decisão de mercado das empresas brasileiras produtoras de manufaturados. Rio de Janeiro, COPPEAD/UFRJ, 1979. Tese de mestrado não publicada.
- 30. NAOR, J. International orientation of exporters: some North-South trade implications. In: CZINKOTA, M.R., ed. <u>Export promotion</u>: the public and private sector interaction. New York, Praeger, 1983.
- 31. NIGEL, P. Company internationalization: active and reactive exporting. <u>European Journal of Marketing</u>, <u>15</u> (3): 26-40, 1981.

- 32. OGRAM, E.W. Exporters and nonexporters: a profile of small manufacturing firms in Georgia. In: CZINKOTA, M.R. & TESAR, G. ed. <u>Export management</u>: an international context. op. cit.
- 33. PINNEY, J.K. The process of commitment to foreign trade.

  Bloomington, Ind., Indiana University, 1969. Tese de doutorado não publicada.

Carry and Carry and American Science and Carry

- 34. RABINO, S. An examination of barriers to exporting encountered by small manufacturing firms. Management International Review, 20 (1): 67-73, 1980.
- 35. REID, S. The impact of size on export behavior in small firms. In: CZINKOTA, M.R. & TESAR, G. Export management: an international context, op. cit.
- 36. Export research in a crisis. In: CZINKOTA, M.R. ed. Export promotion: the public and private sector interaction. op. cit.
- 37. Exporting: Does sales volume make a difference?

  Comment. Journal of International Business Studies, 16

  (2): 153-55. Summer 1985.
- 38. SCHLEGELMILCH, B. Controlling country-specific and industry specific influences on export behavior. <u>European Journal of Marketing</u>, 20 (2): 54-71, 1986.
- 39. SNAVELY, W.P et alii. Export survey of the Greater Hartford

  Area. Storrs, Conn. The University of Connecticut,

  1964.

- 40. SOUZA, L.M.; SCHMIDT, A.R.; COLAIACOVO, J.L. Pre-export behavior: an analysis of the variables influencing the decision process. In: CZINKOTA, M.R. ed. <a href="Export promotion">Export promotion</a>: the public and private sector interaction. op. cit.
- 41. TESAR, G. & TARLETON, J.S. Comparison of Wisconsin and Virginia small and medium-sized exporters: aggressive and passive exporters. In: CZINKOTA, M.R. & TESAR, G. ed. Export management: an international context. op. cit.
- 42. Stimulation of manufacturing firms to export as part of national export policy. In:

  CZINHOTA, M.R. ed. Export promotion: the public and private sector interaction. op. cit.
- 43. URSIC, M.L. & CZINKOTA, M.R. An experience curve approach to export expansion. In: INTERNATONAL SYMPOSIUM ON EXPORTING, 2., Rio de Janeiro, 1982. Trabalho não publicado.
- 44. WEINER, P. & KROK, M. A study of the attempts and results of directly stimulating exporting. Boston, Mass. Federal Reserve Bank of Boston, March 1967 (Research Report, 38).
- 45. WEINRAUCH, J.D. & RAO, C.P. The export marketing mix: an examination of company experiences and perceptions.

  Journal of Business Research, 2: 447-52, Oct. 1974.
- 46. WELCH, L.S. & WIEDERSCHEIM-PAUL, F. Initial exports a marketing failure? The Journal of Management Studies, 14 (3): 333-344, Oct. 1980.

47. WIEDERSCHEIM-PAUL, F; OLSON, H.; WELCH, L. Pre-export activity: the first step in internationalization.

<u>Journal of International Business Studies</u>, 9 (1):

47-58, Spring/Summer 1978.