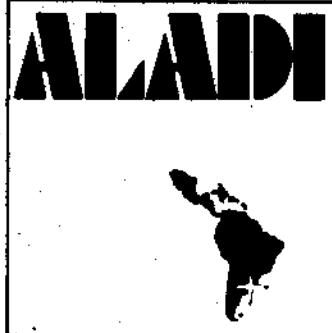


# Secretaría General



Asociación Latinoamericana  
de Integración  
Associação Latino-Americana  
de Integração

481

METODOLOGIA E PROGRAMA PARA A  
PROMOÇÃO DE ACORDOS ENTRE OS  
PAÍSES-MEMBROS DA ALADI

ALADI/SEC/Estudo 12  
23 de setembro de 1983

## ÍNDICE

	<u>Página</u>
I. INTRODUÇÃO .....	4
II. METODOLOGIA DE SELEÇÃO DE SETORES .....	5
1. Lista original .....	5
2. Lista final de setores prioritários .....	5
3. Análise individual dos setores .....	6
III. DETERMINAÇÃO DE SETORES PRIORITÁRIOS .....	7
1. Elaboração da lista de setores prioritários .....	7
2. Análise de alguns setores. Razões de sua prioridade .....	7
3. Avaliação dos critérios empregados na seleção de setores ....	17
IV. METODOLOGIA DOS ESTUDOS .....	17
1. Metodologia dos estudos monográficos .....	18
2. Etapas posteriores aos estudos .....	19
3. Programa de estudos para 1984 .....	20
QUADRO 1. Setores de maior prioridade .....	8
QUADRO 2. Setores de prioridade média .....	10
Setores de menor prioridade .....	10
ANEXO. Fichas dos setores analisados .....	21

//

O presente estudo foi elaborado no âmbito do programa de trabalhos da Associação para 1983, pelo consultor, Senhor Gerardo Roberto Gargiulo, sob a direção e supervisão da Secretaria-Geral da ALADI.

jcg

//

//

APRESENTAÇÃO

1. O presente estudo foi programado pela Secretaria-Geral a fim de contar com elementos de juízo que permitissem ordenar e sistematizar as atividades de promoção de acordos por setores industriais, baseados na participação dos operadores econômicos públicos e privados da região.

A atividade desenvolvida em 1982 e 1983 respondeu a iniciativas de diversa origem, cuja significação econômica e viabilidade não era de fácil determinação em todos os casos e cuja acumulação apresentou a necessidade de organizar e dar prioridade no curto prazo à realização de estudos e atividades de promoção.

O principal propósito foi contar com elementos de juízo sobre o potencial que oferecem os diferentes setores da atividade industrial na região para a promoção da celebração de acordos dentro das modalidades previstas pelo Tratado de Montevidéu 1980. Paralelamente, procurou-se obter elementos para esboçar uma metodologia básica de estudos setoriais, que evadisse a realização de diagnósticos regionais em profundidade, de alto custo e prolongada execução, que limitariam consideravelmente as possibilidades de análise de uma parte significativa do setor industrial em um prazo razoável. Estima-se que com a referida metodologia se poderá ingressar mais rapidamente nas operações de promoção.

2. Para poder realizar o estudo em um prazo breve e com um mínimo de recursos tiveram que aceitar uma série de simplificações metodológicas, sem prejuízo de que gerassem elementos que configurassem uma base suficiente para a programação de atividades para 1984, a qual é também suscetível de aperfeiçoamento e atualização.
3. Deve levar-se em conta que a prioridade proposta pelo consultor está referida basicamente à realização de estudos setoriais, o qual implicou não considerar, dentro dos setores de primeira prioridade, alguns que podem oferecer um alto potencial para a celebração de novos acordos ou a ampliação de acordos vigentes, devido a que já estão sendo estudados pela Secretaria-Geral ou que se conta com elementos suficientes para isso, como resultado da atividade desenhada pelos próprios operadores econômicos nas reuniões empresariais.

Ao programar as atividades para 1984, a Secretaria-Geral prevê incorporar a um subprograma de promoção da celebração de acordos por setores industriais, não somente aos propostos pelo consultor, mas também aqueles setores objeto de estudo no período 1982/1983, setores sobre os quais se conta com iniciativas propostas por operadores econômicos e outros que vêm sendo examinados em forma sistemática em reuniões empresariais setoriais, com o qual se poderá considerar um número de setores de promoção e possibilidades em função das diferentes situações que se registram em cada caso específico.

//

## I. INTRODUÇÃO

O trabalho realizado teve por objeto propor à Secretaria da ALADI uma metodologia para preparar bases de acordos dentro das modalidades previstas no Tratado de Montevidéu 1980, que facilite e dê consistência a um programa de promoção da celebração de acordos por setores industriais, com participação dos operadores públicos e privados da região.

Este relatório resume os resultados alcançados, que foram consultados como a Secretaria em diversas oportunidades a fim de unir os critérios.

Para a obtenção do objetivo mencionado preparou-se uma lista de setores prioritários que serviriam de base para a realização de estudos monográficos, a realização de consultas ou a adoção de outras medidas com o fim de promover acordos. Deve esclarecer-se que o conceito do setor não obedece aos critérios utilizados tradicionalmente na ALALC, senão que se procurou, como se explica mais adiante, identificar estruturas produtivas homogêneas que tivessem correspondência o mais direta possível com a Nomenclatura Aduaneira de Bruxelas e que constituíssem unidades suscetíveis de análise no âmbito de uma negociação empresarial.

Na seção segunda aplica-se a metodologia empregada para analisar a prioridade a ser outorgada aos diferentes setores. Empregou-se para isso três parâmetros: análise do intercâmbio, esforços setoriais de integração, e idéias de acordos a explorar.

Em relação com o intercâmbio, quantificou-se a fenda existente entre o comércio intrazonal e as importações do resto do mundo, muito significativa em quase todos os setores, o que outorga uma ampla margem teórica para desviar correntes de comércio.

Consideraram-se também os esforços de integração verificados en cada setor: reuniões, projetos de acordos, acordos, etc. e seu grau de cobertura.

Finalmente, com base nos elementos anteriores e no conhecimento da realidade industrial da região foi possível adiantar algumas idéias primárias sobre as modalidades e bases gerais dos acordos que se poderiam explorar em cada setor.

Isto possibilitou fixar prioridades entre diferentes setores para estabelecer a ordem e a intensidade de realização de estudos monográficos ou outras ações para promover a celebração de acordos. Na seção III são analisados os resultados alcançados e no anexo se reproduzem as fichas empregadas para a análise setorial.

No final da seção III são avaliados os resultados alcançados e formuladas recomendações para que a Secretaria sistematize, organize e mantenha atualizada a informação básica setorial, que se considera como um complemento essencial para promover racionalmente a celebração de acordos por setores industriais.

//

Finalmente, na seção IV analisa-se a metodologia e modalidades dos estudos a realizar pela Secretaria. Deve levar-se em conta que esta proposta responde aos termos de referência formulados para o presente estudo e que nos intercâmbios de idéias mantidos com funcionários da Secretaria ficou clara que nem em todos os setores considerados seria imprescindível encarar, como etapa prévia, a realização deste tipo de estudos.

## II. METODOLOGIA DE SELEÇÃO DE SETORES

### 1. Lista original

A partir da análise da nomenclatura aduaneira foi feita uma primeira lista de 128 setores para que servisse de base à seleção daqueles que ofereceriam maior potencial para a promoção da celebração de acordos. Deixaram-se de lado os produtos básicos agrícolas, alguns combustíveis e itens menores descartáveis a priori. Neste caso partiu-se da base de que o comércio e a complementação no setor agrícola configuravam uma linha de ação da Secretaria-Geral, independente da promoção da celebração de acordos por setores industriais.

Os setores definidos como estruturas produtivas homogêneas em muitos casos coincidiram com capítulos ou posições da NAB, mas outros ficaram constituídos por mais de uma posição, correspondentes em alguns casos a diferentes capítulos.

Por outro lado, evitou-se constituir setores que representassem amplos acréscimos de atividades produtivas, a fim de simplificar as etapas seguintes da análise.

### 2. Lista final de setores prioritários

Para facilitar a depuração da lista inicial compilaram-se as cifras do comércio exterior correspondentes ao ano de 1980 da Argentina e Brasil, distinguindo o intercâmbio intrazonal e com o resto do mundo. Separadamente e com idêntico propósito realizou-se um trabalho similar com estatísticas da Venezuela, Colômbia e Peru, Chile e Uruguai e Equador e Paraguai. Os dados correspondentes ao México somente estiveram disponíveis ao finalizar esta etapa, mas não alteram as conclusões às quais se chegou. Não se contou com dados estatísticos do comércio exterior da Bolívia no ano de 1980.

Da análise da lista inicial surgiu a necessidade de reordenar vários dos setores, uns mediante desdobramento e outros por acrescentamento. Com isso obteve-se maior homogeneidade, de modo que os setores considerados correspondessem às agravações reais em que se divide a atividade industrial.

Levando em conta a magnitude do comércio, foram selecionados 73 setores. Depois de alguns ajustamentos e de várias fusões, esta lista ficou finalmente constituída por 68 setores.

//

### 3. Análise individual dos setores

Para cada setor elaborou-se uma ficha contendo:

- a) Indicação da magnitude do comércio intra-regional e com o resto do mundo, por grupos de países. Processou-se a informação existente na Secretaria para 1980, agrupando: a) os três países maiores; b) os maiores do Grupo Andino; c) Uruguai e Chile; e d) os países de menor desenvolvimento relativo;

A idéia inicial era que a Secretaria realizasse um processamento de dados a fim de observar, dentro das importações intrazonais, o que correspondia a produtos negociados e não negociados, mas finalmente esta compilação não estava disponível no momento de preparar o relatório.

- b) Resumiram-se os progressos realizados na integração do setor, tanto na ALALC como na ALADI. Para isso analisaram-se os acordos existentes e assinalou-se em cada caso o número de itens do setor (segundo NABALALC) que foram negociados em cada acordo e assinalaram-se os países que participaram destes acordos.

Indicou-se também a existência de reuniões setoriais e seu número até 1980 (único dado disponível no momento de realizar a análise). Observou-se que quando em um setor se realizam mais de 3 reuniões, costuma propor-se acordos que, embora não se concretizem, podem servir como antecedente para a promoção de entendimentos futuros.

Os esforços de integração nos setores analisados mostram uma variedade de situações que vão desde progressos importantes, que se refletem na composição do comércio e na quantidade de itens NABALALC negociados, até setores onde não se registraram iniciativas;

- c) Nas fichas dos setores de maior interesse foram indicados os países cujo comércio de importação ou exportação tinha superado os US\$ 5 milhões no ano de 1980. Isto permitiu estabelecer um critério complementar para definir os eventuais participantes em acordos;

- d) Em muitas fichas também foi possível formular idéias de acordos. Algumas delas são propostas pelo consultor; outras surgiram de conversações com funcionários da Secretaria; outras, da análise das fichas; outras foram indicadas nas reuniões setoriais da ALALC, etc;

- e) As fichas incluem observações onde se faz constar se o setor está em estudo na Secretaria, o que diminuiria sua prioridade no que se refere à realização de novos estudos, se dele participaram empresas multinacionais;

jcg

//

//

cionais em forma exclusiva ou não, do qual pode deducir-se que se as sucursais de uma mesma matriz possuem a informação necessária para prover os acordos, a realização de estudos por parte da Secretaria resultaria superflua; incluiram-se comentários sobre projetos de acordos não aprovado e outras referências.

No Anexo podem consultar-se as fichas setoriais que incluem os elementos citados anteriormente.

### III. DETERMINAÇÃO DE SETORES PRIORITÁRIOS

#### 1. Elaboração da lista de setores prioritários

Uma vez completadas as fichas, analisou-se a importância que para cada setor poderiam ter os estudos que realizasse a Secretaria a fim de promover Acordos no âmbito do Tratado de Montevideu 1980.

Em uma primeira aproximação os setores foram classificados em três categorias: de maior prioridade, médios e menor prioridade.

A continuação examinou-se detalhadamente o subconjunto correspondente aos de maior prioridade, ordenando-os em quatro categorias, denominadas: grupos I, II, III e IV, em ordem decrescente de interesse. Dentro de cada grupo, os setores têm a mesma prioridade.

Seguidamente se analisou o subconjunto médio e dele se separaram os setores de maior potencial. Este setores foram integrados no grupo IV.

No quadro 1 anexo apresenta-se a lista de grupos e setores, detalhando-se os países que provavelmente participariam de acordos.

No quadro 2 registraram-se os setores que ficaram nas categorias média e de menor prioridade.

#### 2. Análise de alguns setores. Razões de sua prioridade

##### a) Grupo I

###### 39. Matérias-primas plásticas:

Neste setor existe importante comércio intrazonal, mas as importações do resto do mundo somam mais de US\$ 1.600 bilhão, o que daria ampla margem para substituições.

Sete dos acordos da ALADI contêm produtos deste setor, com um total de 57 itens negociados. Como referência pode mencionar-se que a tarifa argentina (NADI) contém 263 itens, o que garante ampla margem para explorar futuros acordos.

jcg

//

**QUADRO I**  
**SETORES DE MAIOR PRIORIDADE**

A B M V C P U CH E PA - BO  
x x x x x x x x x x

## Turbinas e motores hidráulicos

Instrumental médico

GRUPO IV

84-07 e 08  
90-17 e 20

Extratos tanatases e tintóreos

## Produtos de madeira

Algodaو

- 2 -

卷之三

Anarellus elotensis

aparelhos de comando de cir-

Aparelhos para ensaios de laboratório

### **REFERENCES AND NOTES**

## QUADRO No. 2

## SETORES DE PRIORIDADE MÉDIA

26	Minérios metalúrgicos
28.01 a 05	Produtos químicos: elementos
28.16 a 28	Produtos químicos: bases
28.29 a 48	Produtos químicos: sais
29.01	Compostos químicos básicos
29.04 e 05	Álcoois
29.22 a 30	Compostos nitrogenados
29.31 a 37	Compostos organominerais
40.01 a 06	Borracha natural ou sintética
49	Produtos de artes gráficas
51 e 56	Fios e tecidos sintéticos e artificiais
70	Vidro
84.06	Motores a combustão interna
84.12 e 15	Ar condicionado e equipamento para indústria de frio.
84.24 e 25	Maquinaria agrícola
84.31	Maquinaria para a indústria da celulose e do papel
84.45 a 48	Máquinas-ferramentas
85.01	Geradores e motores
87.01	Tratores

## SETORES DE MENOR PRIORIDADE

02	Frigoríficos
11	Moagem
37	Produtos fotográficos e cinematográficos
38.11	Inseticidas
38.14	Preparações antidentalantes, etc.
40.07 a 16	Manufaturas de borracha
44.03 a 05	Madeira serrada

//

53	Lâs
64	Calçado
73	Ferro e aço
74	Cobre
80	Estanho
82.01 a 04	
e 08 a 15	Ferramentas de mão e cutelaria
84.19	Equipamentos para limpar e acondicionar garrafas
84.32 a 35	Máquinas para artes gráficas
84.36 a 41	Maquinaria têxtil
84.62	Rolamentos
85.20	Lâmpadas e tubos incandescentes
86	Material ferroviário
87.02 e 03	Automotores
87.04,05,07	Chassis, carroçarias, auto-elevadores, reboques, etc.
88	Aeronaves
90.07 a 10	Aparelhos fotográficos e cinematográficos

//

Todos os países são importantes importadores e em sua maioria também são exportadores.

Considera-se provável que um estudo setorial permita identificar formas de cooperação e complementação adicionais, tanto em matéria comercial como industrial.

#### 60 a 63. Confecções

Neste setor registra-se importante comércio intrazonal e, como no caso anterior, grande volume de importações provenientes do resto do mundo.

A diferença no primeiro setor é que não há acordos comerciais vi-  
gentes, mas sim desgravações nas listas nacionais e as registradas nos  
acordos de alcance parcial resultantes da renegociação do Patrimônio  
Histórico. Realizaram-se 4 reuniões setoriais e houve um projeto de  
acordo.

Pareceria que este setor, ou pelo menos parte dele, pode sofrer crescente automatização no futuro, o que prejudicaria a capacidade com-  
petitiva dos países da região, cujo potencial de exportação baseia-se no baixo custo da mão-de-obra. Este fato, além de constituir um obstácu-  
lo, deveria ser um incentivo para procurar vias de cooperação.

#### 84.09.22.23 e 56. Maquinaria para construção, rodovias e mineração

Este setor encontra-se resenhado em três fichas.

O comércio intrazonal é superior a US\$ 150 milhões e as importa-  
ções do resto do mundo atingem US\$ 1,900 bilhão.

Não se realizaram importantes esforços de integração: somente três  
reuniões referentes a segmentos do setor.

As possibilidades são amplas, especialmente em equipamentos pesa-  
dos em função das perspectivas da demanda regional: para rodovias, per-  
furação, movimento e elevação, diversos equipamentos para mineração,  
etc.

Todos os países são fortes importadores, enquanto que o Brasil,  
México e Argentina registram alguma atividade exportadora. É um setor  
com razoável responsabilidade para a celebração de ajustes de comple-  
mentação industrial e comercial.

É um setor suscetível de ajustes de complementação industrial e co-  
mercial. A coordenação da demanda dos organismos públicos da região po-  
deria alentar bases adicionais de cooperação.

#### 84.10 e 11. Bombas e compressores

Este setor registra um comércio intrazonal de US\$ 60 milhões, en-  
quanto que as importações do resto do mundo somam US\$ 930 milhões. Re-  
gistraram-se negociações parciais no âmbito de três acordos, por um total  
de 5 itens.

//

jcg

//

Pareceria que até o presente não se trabalhou sistematicamente no enfoque setorial. Devido ao volume de importações, a quantidade de especialidades, a presença de uma planta de compressores na Bolívia (embora no momento atual esteja fechada), etc., justificar-se-ia que um dos primeiros estudos de promoção de acordos seja realizado neste setor.

83.13 a 15. Equipamentos para telecomunicações. Foram negociados 36 itens em 36 acordos.

O comércio intrazonal alcançou US\$ 60 milhões. As importações do resto do mundo foram de US\$ 1.700 bilhão.

É um setor muito dinâmico em termos de desenvolvimento industrial, intercâmbio e também em matéria de esforços de integração: realizaram-se 16 reuniões até 1980 e foram negociadas 36 parcelas em três acordos.

Todos os países são importadores de relevância, enquanto que a Argentina, Brasil e México são também exportadores importantes. Também existe na área esforços tecnológicos de interesse para propor soluções a problemas típicos da região.

Certamente um estudo permitirá detectar várias possibilidades de acordos, tanto de complementação como industriais e de transferência de tecnologia.

b) Grupo II

69. Produtos cerâmicos

Registraram-se US\$ 60 milhões de comércio intrazonal e US\$ 240 milhões de importações provenientes do resto do mundo.

Houve duas reuniões no setor sem se chegar a resultados. Seria conveniente explorar as possibilidades que oferece o setor, especialmente para substituir importações provenientes de outros destinos.

68. Manufaturas de pedra

O comércio intrazonal alcançou US\$ 12 milhões, enquanto que as importações do resto do mundo foram superiores a US\$ 100 milhões. Nesse item, um estudo provavelmente extraia várias possibilidades de substituição, especialmente em abrasivos e refratários.

76. Alumínio

Neste setor registra-se um comércio intra-regional de aproximadamente US\$ 100 milhões e importações do resto do mundo por mais de US\$ 500 milhões. Adicionalmente, as exportações da região ao resto do mundo somam quase US\$ 500 milhões.

//

Realizou-se uma série de reuniões, mas ainda não se produziram acordos. Discutiram-se alguns projetos que ainda não frutificaram.

Seria conveniente encarar um estudo para analisar o campo dos semi-produtos. Em relação com o alumínio primário foi levado em consideração que se está desenvolvendo um estudo que abrange este e outros metais não-ferrosos.

84.01.02 e 17. Indústria de caldeiras.

O comércio intrazonal é de US\$ 20 milhões, enquanto que as importações do resto do mundo atingem a US\$ 600 milhões. Trata-se de bens de capital utilizados pelas indústrias de processos, centrais elétricas, grandes instalações manufatureiras, etc.

As possibilidades neste setor são apreciáveis, tanto de complementação industrial como de cooperação comercial.

84.26 a 30. Máquinas para a indústria da alimentação.

O comércio intrazonal é de aproximadamente US\$ 15 milhões, enquanto que as importações do resto do mundo atingem a US\$ 260 milhões.

É um setor que oferece um leque de possibilidades. En matéria de integração somente foram exploradas as máquinas para panificação e máquinas para a indústria de produtos agrícolas. Realizaram-se 4 reuniões; a última em 1971.

Seria conveniente estudar este setor tão polifacético, que oferece possibilidades de todo tipo, inclusive aptas para a especialização de países de menor desenvolvimento relativo.

c) Outros setores dentro da lista de maior prioridade

- No setor dos minérios não metálicos, as disponibilidades de recursos naturais nos diferentes países podem alentar intercâmbios e inclusivamente aproveitamentos conjuntos, além de outras possibilidades.
- O setor de óleos essenciais foi negociado em sucessivos acordos, mas as importações do resto do mundo são ainda várias vezes maiores que o comércio intrazonal.
- As matérias-primas para a produção de papel são exportações tradicionais do Brasil e do Chile, pelo valor de US\$ 550 milhões. Simultaneamente, as importações do resto do mundo registram um volume de aproximadamente US\$ 400 milhões.

Provavelmente seja conveniente estudar a produção de pasta de papel em conjunto com o setor 48.01 a 03 (papel em folhas ou bobinas).

//

Na "lista inicial" foram analisados os sub-capítulos 48.04 a 21, correspondente a papéis especiais e produtos simples desse material, considerando-se que a magnitude atual de comércio era reduzida. No entanto, quando for estudado o setor papel -separadamente ou junto com o de celulose- poderiam acrescentar-se estes produtos, que eventualmente permitiriam ampliar o espectro de possíveis acordos. Cabe assinalar que do ponto de vista empresarial distinguem-se duas estruturas produtivas: por um lado, os produtores de celulose e papel em bobinas ou em folhas -poucas empresas geralmente de grande tamanho e capital- intensivas e por outro os fabricantes de produtos de papel, geralmente firmas de tamanho menor que atuam em mercados segmentados.

- O sector de turbinas e motores hidráulicos oferece interessante potencial de complementação devido à demanda deste tipo de equipamentos prevista na região. Existem fabricantes nos países maiores, tratando-se de empresas de grande tamanho.
- O setor de instrumental médico oferece perspectivas muito interessantes. Tanto a Argentina como o Brasil exportaram hospitais completos a países de extrazona e têm muitas especialidades que podem estar dirigidas para a região, que apresenta uma importação conjunta de US\$ 350 milhões do resto do mundo, enquanto que o comércio intrazonal é de apenas US\$ 20 milhões. Neste setor está sendo negociado um acordo que foi classificado no grupo III como prioridade de estudo.
- Os extratos tanantes e tintóreos, embora fossem parcialmente negociados em seis acordos da ALADI, apresentam importante potencial de substituição /e importações do resto do mundo.
- O algodão, Capítulo 55, também apresenta interessantes oportunidades de diverso tipo para a região, especialmente para os países exportadores. A factibilidade dos acordos aumenta nos produtos de maior elaboração sub-produtos, etc.
- No setor de ferramentas para máquinas existem interessantes oportunidades para os países mais industrializados da região e também para o Equador, que dentro da programação metal-mecânica do Grupo Andino instalou uma fábrica de brocas.
- No item torneiras, registros e válvulas parece existir maior potencial no setor de válvulas industriais que no de torneiras, registros e válvulas sanitários, sendo conveniente estudar ambas as estruturas separadamente. A razão da alta prioridade outorgada radica nas importações do resto do mundo, que soma US\$ 400 milhões.
- Apesar dos vários acordos existentes em aparelhos eletrodomésticos, nes e setor registram-se significativas importações do resto do mundo, pelo qual se estima possível que sejam detetadas novas oportunidades.

jcg

//

//

**d) Setores de prioridades intermédia**

Os produtos químicos, separados para os efeitos desta análise, em diversos setores, foram analisados em numerosas reuniões de industriais da área e, como consequência, foram subscritos vários acordos de tipo comercial. Ainda resta boa margem de substituição de importações e certamente existe grande quantidade de oportunidades. No entanto, como mecanismo de promoção de acordos, provavelmente seja necessário potenciar o foro atualmente existente e a extensão dos acordos e outros produtos e à complementação industrial com base en produtos e/ou projetos concretos.

Um caso semelhante apresenta-se no vidro, que foi extensamente negociado. O processo de integração setorial provavelmente requeira a incentivação das iniciativas das empresas participantes.

No caso de motores à combustão interna, as estatísticas da importação são muito significativas, mas a fabricação está baseada en sua maioria em empresas multinacionais. É muito provável que un estudo da Secretaria somente duplicaria a informação que essas empresas já possuem, como foi salientado anteriormente.

Não se atribuiu grande prioridade à maquinaria agrícola nem às máquinas-ferramentas devido a que a Secretaria já encarou o estudo destes setores.

El setor 85.01, geradores e motores elétricos,foi negociado ativamente na região: 16 reuniões até 1980 e 6 acordos, que contêm produtos compreendidos no setor.

O avanço da integração pode procurar-se no foro existente.Os principais demandantes destes equipamentos são as empresas de serviços, de propriedade estatal. É possível que através da análise da demanda e de sua compatibilização para favorecer o desenvolvimento industrial surjam mais possibilidades de promover acordos que através de estudos da complementação da oferta.

**e) Setores de menor prioridade**

Os inseticidas e as preparações do subcapítulo 38.14 foram parcialmente negociados, mas em geral se trata de itens cuja tarifa é reduzida. As possibilidades de tornar mais profunda a integração deveriam procurar-se através das reuniões do setor químico,em cujo âmbito estão incluídas estas atividades.

No caso do setor siderúrgico, a Secretaria está realizando um estudo, sendo considerado de prioridade menor.

//

A indústria automotora realizou uma reunião no âmbito da ALALC e nela observou-se que existem interesses opostos entre as terminais e os "auto-peçistas". Provavelmente seja conveniente realizar uma análise exploratória do setor a fim de circunscrever segmentos nos quais a integração possa progredir e sobre eles realizar estudos em maior profundidade.

### 3. Avaliação dos critérios utilizados na seleção de setores

Embora se tentasse limitar a subjetividade que podia estar presente na seleção e prioridade dos setores, como pode apreciar-se em comentários anteriores, no método seguido existe ainda grande quantidade de critérios que poderiam ser amplamente discutidos, tanto no referente à agrupação de atividades dentro de "setores", como à ordem de prioridade dos estudos necessários para promover acordos.

Considera-se conveniente que a Secretaria aperfeiçoe e atualize este tipo de metodologia de informação setorial a fim de permitir uma análise mais detalhada de possibilidades que oferecem diferentes setores.

Entre as melhorias imediatas que poderiam ser implementadas estariam:

- a) Completar uma série estatística 1970/81 do comércio em cada setor por país, distinguindo os produtos de origem ALADI negociados dos não negociados;
- b) Analizar os itens da NABALALC do setor para fazer notar quantos e quais estão ou não negociados; e
- c) Realizar um resumo das reuniões setoriais e das propostas de acordos.

Em um prazo mediato procurar outros parâmetros para medir ou qualificar os esforços de integração e seus resultados e a forma de intensificá-los.

Deste modo se terá um complemento de maior utilidade para o trabalho da Secretaria.

---

### IV. METODOLOGIA DOS ESTUDOS

---

Os setores prioritários serão objeto de estudos monográficos que terão por finalidade identificar oportunidades de complementação, tanto de tipo comercial como industrial (reservas de mercados, investimentos coordenados ou conjuntos, compensação de comércio em produtos semelhantes, etc.).

Os estudos monográficos são apenas uma das formas de promover acordos. É possível que sejam necessários estudos ou ações diferentes para alguns setores específicos, e inclusive seria desejável contar com algum outro tipo de ação promocional complementar.

//

### 1. Metodologia dos estudos monográficos

Estes estudos analisarão o âmbito de um ou vários dos setores prioritários, compreendendo uma parte descritiva, uma parte analítica e uma proposta de possíveis acordos detalhando os produtos, países interessados e operadores (empresários ou agrupações empresariais interessados).

Ao mesmo tempo devem servir de base para consultas entre as partes interessadas sobre as idéias de acordos e propor ações à Secretaria para facilitar sua concretização.

Tratando-se de relatórios destinados a propor acordos e servir de base para reuniões de negociação, os aspectos descritivos e de interpretação deverão limitar-se ao necessário, centralizando-se na avaliação de possibilidades e na exposição de vantagens dos acordos de integração propostos.

Para poder realizar este trabalho em tempo prudencial será necessário contar com peritos setoriais, de maneira a possibilitar uma rápida indicação das possibilidades e uma adequada avaliação das diferentes opções.

Os temas e alcances dos estudos a serem realizados seriam os seguintes:

#### 1. Descrição do setor:

- Descrever a produção dos países da região por principais itens a partir de informações disponíveis.
- Resumir e organizar a informação de comércio exterior, assinalando os principais fluxos por produtos e países, com especial atenção no intercâmbio intrazonal (produtos negociados e não negociados).
- Progressos na integração regional no setor, resultados das reuniões prévias, concessões tarifárias, acordos e outros tipos de cooperação no âmbito da ALADI e outros esquemas de integração.

#### 2. Detecção e avaliação das idéias de acordos

A detecção das idéias de acordos será realizada através de entrevistas com operadores qualificados da região.

O consultor preparará uma lista de entendimentos possíveis entre um ou mais países e os confrontará com as idéias dos operadores, recolhendo simultaneamente suas sugestões.

As idéias recolhidas serão analisadas em um amplo contexto de vantagens competitivas dos países e das possibilidades de desenvolvimento do setor nesses países, o que permitirá avaliar sua viabilidade e estabelecer também as possibilidades de uma concretização imediata ou mediata e os requisitos para obtê-la.

//

O conceito de vantagens competitivas significa não somente considerar as tradicionais vantagens comparativas estáticas senão também outros elementos que incidem no intercâmbio, tais como:

- a) Os fatores empresários dinâmicos: capacidade tecnológica, habilidade comercial e gestão geral;
- b) A política dos países exportadores em relação com a diminuição de preço de seu produto (promoção de exportações) distinguindo situações conjunturais e estruturais;
- c) A política dos países recebedores para possibilitar ou freiar o intercâmbio; e
- d) as características próprias dos produtos do setor que fomentam ou obstaculizam o intercâmbio.

O relatório do consultor deverá enunciar os possíveis acordos, assinalando um grau de progresso das diferentes iniciativas e das entidades que poderiam participar desses acordos.

A Secretaria deverá assistir o perito, fornecendo-lhe a informação correspondente à descrição do setor e também ajudando-o para que o relatório reflita adequadamente a promoção de acordos.

Já que o objetivo é buscar oportunidades de celebração de acordos, os peritos deverão conhecer pormenorizadamente a situação do setor, mas pode ser que desconheçam alguns aspectos da mecânica do Tratado de Montréal 1980. Por esse motivo seria conveniente que um especialista da Secretaria assistisse o consultor na etapa de análise e avaliação a fim de colaborar na explicitação dos projetos de acordos.

O perito deve ser um profissional independente, com reconhecida atuação no setor em vários países da região, que tenha dentro do possível fácil acesso aos níveis de condução das empresas líderes, associações empresariais, câmaras, etc.

O pessoal da Secretaria, como contraposição deverá estar constituído por profissionais que dominem os instrumentos da integração e que possam fornecer este ponto de vista ao trabalho do especialista setorial.

## 2. Etapas posteriores aos estudos

Os resultados dos estudos monográficos servirão de base para reuniões de discussão e negociação dos acordos identificados.

Levando em conta as características das idéias recolhidas e dos operadores a serem congregados, é conveniente que o consultor sugira o tipo de reunião mais adequado para obter um clima de franca negociação e de aperfeiçoamento das propostas.

jcg

//

//

É provável que algumas das propostas requeiram amadurecimento adicional e, em alguns casos, profundos estudos. Estes trabalhos poderiam ficar a cargo dos operadores ou da Secretaria, segundo o caso e as possibilidades.

É importante fazer notar que a consideração de um estudo monográfico não precisa ter a forma usual de uma reunião setorial, senão que deverá procurar-se o tipo de reunião mais apropriado para que frutifiquem as iniciativas.

### 3. Programa de estudos para 1984

Em 1984 poderia tentar-se um programa de estudos monográficos que abranja os setores compreendidos nos grupos I e II, ou seja, 10 em total.

Considera-se que o trabalho dos peritos teria uma duração média de 4 meses para completar as análises necessárias. Os especialistas da Secretaria poderiam assistir simultaneamente 2 ou 3 peritos.

//

ANEXOFICHAS DOS SETORES ANALISADOS

jcg

//

//

NAB: 02

**SETOR: Carnes e desperdícios comestíveis**

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod.Negoc.	P.não Negoc.				
A BRA MEX			117.346	56.037	55.838	935.407
VEN COL PE			13.965	52.790	11.588	18.736
UR CHI			18	456	91.348	90.803
EQ PA			-	63	53	999
<b>TOTAL</b>			<b>131.329</b>	<b>109.346</b>	<b>158.827</b>	<b>1.045.945</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Carnes-aves

Reuniões realizadas até 1980: 4

Acordos ALADI:

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x			x				
x	x	x		x		x				
x	x	x								
x	x	x								

**3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Excedentes e faltantes para consumo interno  
e/ou exportação  
-ovinos  
-vacuns  
-aves

Observações:

//

//

503

NAB: 11

SETOR: Produtos de moagem; malta, amidos e féculas; glúten, inulina

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Neg.				
A BRA MEX			41.569	40.477	17.343	8.384
VEN COL PE			4.160	74.456	2.018	3.117
UR CHI			136	19	37.065	329
EQ PA			2.973	1.828	32	0
<b>TOTAL</b>			<b>48.838</b>	<b>116.780</b>	<b>56.468</b>	<b>11.830</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x		x		x	x		

Países com comércio importante: Importadores

Exportadores

3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

a) Substituição de importação do resto do mundo

(produtos de maior intensidade tecnológica)

Observações:

//

NAB: 25

SETOR: Sal; enxofre; terras e pedras; gessos, cal e cimentos

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO			
	DE ALADI	Prod. Negoc.	P. não Negoc.	Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX				43.390	371.813	35.622	250.640
VEN COL PE				26.154	124.068	59.449	29.019
UR CHI				7.798	78.840	17.710	8.217
EQ PA				33.392	9.311	71	2
<b>TOTAL</b>				<b>110.734</b>	<b>544.032</b>	<b>112.852</b>	<b>287.878</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: Químico

Reuniões realizadas até 1980: 17

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 5: 4 posições NABALALC

Parcial comercial nº 16: 1 posição NABALALC

Comerc. Regl.C.M. nº 21: 3 posições NABALALC

Países com comércio importante: Importadores

Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x		x	x	x			
x	x	x	x		x	x	x			
x	x	x			x	x	x			
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	x	x		x	x	x	x	x		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a) Substituição do resto do mundo  
(em função de disponibilidade de recursos naturais)
- b) Possibilidade de acordos de excedentes e faltantes em  
-cal e cimentos e outros materiais de construção

OBSERVAÇÕES:

NAB: 26

SETOR: Minérios metalúrgicos, escórias e cinzas.

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			176.028	134.005	77.909	1.905.775
VEN COL PE			5.013	8.290	79.613	526.716
UR CHI			6.103	3.782	11.956	520.780
EQ PA			0	42	-	3.075
<b>TOTAL</b>			<b>187.144</b>	<b>146.119</b>	<b>169.478</b>	<b>2.956.346</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Comercial Regulam, C.M. R 2 No. 21: 1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
		X	X	X				X	X	

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a. Substituição Importa. do resto do mundo
- b. Dar características ALADI aos convênios empresários existentes

x	x									
x	x	?	x	?	?	?	?	?	?	?

Observações: Trata-se de produtos com mercados de âmbito mundial e regras de jogo próprias.

## SETOR: Produtos químicos inorgânicos: elementos químicos

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			12.165	73.401	10.287	12.116
VEN COL PE			1.021	11.151	2.373	1.597
UR CHI			4.750	1.150	5.470	24.542
BQ PA			1.759	806	-	-
<u>TOTAL</u>			<u>19.695</u>	<u>86.508</u>	<u>18.130</u>	<u>38.255</u>

## 2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: Químico

Reuniões realizadas até 1980: 17

### **Acordos ALADI:**

**Parcial comercial nº 5 : 8 posições**

### **Parcial comercial nº16 : 2 posições**

Comercial R.C.M. nº2 nº 21 : 8 posições

**Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores**

### 3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a) Substituição importações resto do mundo
  - b) Extensão da complementação a outros países e produtos

**Observações:** Os acordos em vigência podem extender-se gradativamente por intermédio das reuniões que se realizam periodicamente. Portanto, não é necessário estudos para projeção de acordos.

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X	X	X	X		X	X	X			
X	X	X	X		X	X	X			
X	X	X	X							
X	X	X	X	X	X	X				

11

//

NAB: 28.16 a 28.28

**SETOR:** Produtos químicos inorgânicos: bases, óxidos, hidróxidos e peróxidos metálicos inorgânicos

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.			
A BRA MEX			42.984	249.966	41.583
VEN COL PE			19.573	157.626	7.652
UR CHI			2.277	10.201	18.171
EQ PA			3.487	9.413	-
<b>TOTAL</b>			<b>68.321</b>	<b>427.206</b>	<b>67.406</b>
					<b>203.691</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: Químico

Reuniões realizadas até 1980: 17

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 5 : 16 posições  
 Comercial R.C.M. nº2 nº21 : 20 posições  
 Parcial comercial nº15 : 2 posições

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x		x	x	x			
x	x	x			x	x	x			
x	x	x			x	x	x			

**Países com comércio importante:** Importadores  
Exportadores

3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a) Substituição importações do R.M.
- b) Extensão da complementação a outros países e produtos

Observações: Ver nota setor 28.01 a 05

//

**SETOR:** Produtos químicos inorgânicos: sais e persais metálicos dos ácidos inorgânicos

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	a ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			47.142	224.892	41.780	18.361
VEN COL PE			15.323	165.266	7.910	1.195
UR CHI			1.934	43.695	5.122	4.946
EQ PA			2.539	13.575	38	-
<b>TOTAL</b>			<b>66.938</b>	<b>447.428</b>	<b>54.850</b>	<b>24.502</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Químico

Reuniões realizadas até 1980: 17

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 5 : 37 posições

Parcial comercial nº 16 : 3 posições

Comercial R.C.M. nº 2 nº 21 : 48 posições

Parcial comercial nº 19 : 1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X	X	X	X		X	X	X			
X	X	X	X			X	X	X		
X	X	X	X				X	X		
X	X	X	X					X		

**Países com comércio importante:** Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

a) Substituição importações resto do mundo

b) Complementação: extensão a outros países  
e produtos

Observações: Ver nota setor 28.01 a 05

519

NAB: 29.01

**SETOR: Produtos químicos orgânicos: hidrocarbonetos**

**I. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI			Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.	Total			
A BRA MEX			29.977	222.402	25.904	91.080
VEN COL PE			906	77.638	3.823	3.187
UR CHI			774	5.614	273	0
EQ PA			74	3.108	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>31.731</b>	<b>308.762</b>	<b>30.000</b>	<b>94.267</b>

## **2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Químico

Reuniões realizadas até 1980: 17

#### **Acordos ALADI:**

**Parcial comercial nº 16 : 16 posições**

**Parcial comercial nº 22 : 6 posições**

#### **Países com comércio importante: Importadores**

### **Exportadores**

### 3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a) Substituição importações resto do mundo
  - b) Extensão de complementação a outros países e produtos

**Observações:** Ver nota setor 28.01 a 05.

11

NAB: 29.04 a 05

**SETOR:** Produtos químicos orgânicos; álcoois acíclicos e cíclicos  
e seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados, nitrosados

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			10.063	104.449	8.899	30.400
VEN COL PE			4.336	66.754	13	2
UR CHI			1.654	12.560	4.564	4.202
BQ PA			266	6.396	1.477	52
<b>TOTAL</b>			<b>16.319</b>	<b>190.159</b>	<b>14.953</b>	<b>34.656</b>

**2. AVANCES SECTORIALES EN LA INTEGRACION:**

Incluido en el ámbito del sector: Químico

Reuniones realizadas hasta 1980: 17

Acuerdos ALADI:

Parcial comercial nº 5 7 posições  
 Parcial comercial nº 16 15 posições  
 Comercial R.C.M. nº 2 nº 21 4 posições  
 Parcial comercial nº 15 3 posições

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x		x	x	x			
x	x	x	x		x	x	x			
x	x	x			x	x	x			
x	x	x								

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Extensão da complementação a outros países  
e produtos

Observações: Ver nota setor 28.01 a 05

//

NAB: 29.22 a 30

SETOR: Produtos químicos orgânicos: compostos de funções nitrogenadas

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod.Negoc.	P.nao Negoc.				
A BRA MEX			16.466	516.191	23.708	39.246
VEN COL PE			13.174	109.240	3.427	1.231
UR CHI			1.906	13.726	61	8
EQ PA			1.193	7.022	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>32.739</b>	<b>646.179</b>	<b>27.196</b>	<b>40.485</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Químico

Reuniões realizadas até 1980: 17

## Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 5

1 posição

Parcial comercial nº 16

32 posições

(107 produtos)

Parcial comercial nº 22

1 posição

Comercial R.C.M. nº 2 nº 21

6 posições

Parcial comercial nº 15

20 posições

(64 produtos)

Países com comércio importante: Importadores

Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x		x	x	x			
x	x	x	x			x	x			
x	x	x				x	x			
x	x	x								

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Substituição de importação do resto do mundo  
oportunidades comerciais  
oportunidades industriais?
- b) Extensão da complementação a outros países e  
produtos

Observações: Ver nota setor 28.01 a 05

//

NAB:29.31 a 37

**SETOR:** Produtos químicos orgânicos: compostos organominerais e compostos heterocíclicos

#### 1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTACAO			EXPORTACAO		
	DE ALADI			Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.	Total			
A BRA MEX			10.470	576.702	7.865	9.953
VEN COL PE			12.450	114.531	10.550	312
UR CHI			919	31.144	186	269
EQ PA			99	6.317	6	-
<b>TOTAL</b>			<b>23.938</b>	<b>728.694</b>	<b>18.607</b>	<b>10.534</b>

## **2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Químico e Q.farmac.

Reuniões realizadas até 1980: 17

## **Acordos ALADI:**

Parcial comercial nº 5	5 posições
Parcial comercial nº 16	22 posições (62 produtos)
Comercial R.C.M. nº 2 nº 21	9 posições
Parcial comercial nº 15	29 posições (120 produtos)
Parcial comercial 15 AD	3 posições (7 produtos)

## **Paises com comércio importante: Importadores Exportadores**

### **3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Substituição de importações do resto do mundo
  - b) Extensão da complementação a outros países e produtos

**Observações:** Ver nota setor 28.01 a 05

11

//

NAB: 32

**SETOR:** Extratos tanantes e tintóreos, taninos e seus derivados; matérias corantes, cores, tintas e vernizes.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI	Prod. Negoc.   P. não Negoc	Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX			26.784	189.432	57.090	51.353
VEN COL PE			15.217	130.270	1.641	2.733
UR CHI			9.295	37.410	5.509	113
EQ PA			7.002	14.103	2.703	2.125
<b>TOTAL</b>			<b>58.248</b>	<b>371.215</b>	<b>66.943</b>	<b>56.324</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Químico e corantes

Reuniões realizadas até 1980: 17

**Acordos ALADI:**

Parcial comercial nº 5

13 posições

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x		x	x	x			

Parcial comercial nº 16

3 posições

(4 produtos)

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x			x	x			

Parcial comercial nº 22

1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x		x					x	x		

Comercial R.C.M. nº 2 n°21

7 posições

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x					x	x		

Parcial comercial nº 20

20 posições

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x						x	x	

Parcial comercial nº 15

2 posições

(7 produtos)

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x								

**Países com comércio importante: Importadores**

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

**Exportadores**

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x							x	x

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

a) Substituição importações do resto do mundo

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	?

**Observações:**

//

//

NAB: 33

**SETOR:** Óleos essenciais e resinoídes; produtos de perfumaria ou de toucador e cosméticos

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	`a ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			18.241	78.653	25.200	70.972
VEN COL PE			1.368	69.896	3.764	3.241
UR CHI			8.874	21.365	1.769	843
EQ PA			227	11.536	7.315	3.468
<b>TOTAL</b>			<b>28.710</b>	<b>181.455</b>	<b>38.048</b>	<b>78.524</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Químico e q/  
aromáticos

Reuniões realizadas até 1980: 25

Acuerdos ALADI:

Parcial comercial nº 5                    11 posições  
Parcial comercial nº 22                    6 posições  
    (17 produtos)

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x		x	x	x			
x		x								
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x								
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

a) Substituição de importações do resto do mundo com participação dos países de menor desenvolvimento

Observações:

//

//

NAB: 37

SETOR: Produtos fotográficos e cinematográficos

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI Prod. Negoc.	P.não Negoc.	Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX			88.337	176.594	74.910	5.480
VEN COL PE			25.161	75.091	371	842
UR CHI			6.857	21.344	385	76
EQ PA			1.260	8.732	-	10
<u>TOTAL</u>			<u>121.615</u>	<u>281.761</u>	<u>75.666</u>	<u>6.408</u>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: Ind.fotográf.

Reuniões realizadas até 1980: 12

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 18 18 posições

Parcial comercial nº 13 NABALALC  
1 posição  
NABALALC

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x				x			
x	x	x	x				x			

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores3. IDÉIAS / E ACORDOS A EXPLORAR NO SETOROportunidades manejadas por empresas  
multacionaisObservações: Aparentemente há uma grande  
cobertura do setor

11

//

NAB: 38.11

**SETOR:** Desinfectantes, inseticidas, fungicidas, herbicidas, raticidas, antiparasitários e semelhantes.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO			
	DE ALADI	Prod. Negoc.	P.nao Negoc.	Total	Do resto do mundo	a ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX				5.569	88.657	10.800	24.777
VEN COL PE				4.075	41.808	7.397	15.352
UR CHI				2.258	26.439	1.582	182
EQ PA				3.839	19.116	208	-
<b>TOTAL</b>				<b>15.741</b>	<b>176.020</b>	<b>19.987</b>	<b>40.311</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Químico

Reuniões realizadas até 1980: 17

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 5 : 2 posições (10 pr.)

Parcial comercial nº 16 : 2 posições (22 pr.)

Comercial R.C.M. nº 2 : 5 posições (12 pr.)

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x		x	x	x		
x	x	x	x	x		x	x	x		
x	x	x				x	x	x		

**Países com comércio importante:** Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

**Observações:** Muitas das posições teriam tarifas nulas ou quase nulas.

//

//

NAB: 38.14

**SETOR:** Preparações antidentalantes, antioxidantes, aditivos peptizantes, melhoradores de viscosidade, aditivos anticorrosivos, preparações semelhantes para óleos.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			3.671	157.038	4.995	3.018
VEN COL PE			367	90.702	1	10.917
UR CHI			712	8.610	979	2
EQ PA			127	6.493	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>4.877</b>	<b>262.843</b>	<b>5.975</b>	<b>13.937</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Químico

Reuniões realizadas até 1980: 17

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 5 : 1 posição

Parcial comercial nº 16 : 1 posição (2 prod.)

Comercial R.C.M. nº 2 n.21: 1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x		x	x	x		
x	x	x	x	x		x	x	x		
x	x	x	x	x		x	x	x		

**Países com comércio importante: Importadores**  
**Exportadores**

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

**Observações:** Capítulo com tarifas baixas e como a maioria das posições já negociadas.

//

//

NAB: 39

SETOR: Matérias plásticas artificiais, éteres e ésteres da celulose, resinas artificiais e manufaturas destas matérias.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO			
	DE ALADI	Prod. Negoc.	P. no Negoc.	Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX				71.221	949.142	95.963	54.754
VEN COL PE				26.925	488.912	25.254	12.100
UR CHI				32.062	118.388	33.554	819
EQ PA				11.700	71.436	725	54
<b>TOTAL</b>				<b>141.908</b>	<b>1.627.878</b>	<b>155.496</b>	<b>67.732</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Químico

Reuniões realizadas até 1980: 17

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 5

11 posições

x x x x x x x x x

Parcial comercial nº 16

33 posições

x x x x x x x x x

Parcial comercial nº 19

(78 produtos) 2 posições

x x x x x x x x x

Comercial R.C.N. nº 1 nº 21

7 posições

x x x x x x x x x

Parcial comercial nº 15

1 posição

x x x x x x x x x

(5 produtos)

x x x x x x x x x

Parcial comercial nº 12

1 posição

x x x x x x x x x

Parcial comercial nº 10

2 posições

x x x x x x x x x

Países com comércio importante: Importadores

x x x x x x x x x

Exportadores

x x x x x x x x x

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

a) Substituição de importações do R.M.

x x ?

b) Complementação e cooperação industrial

x x ?

Observações:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

//

//

NAB: 40.01. a 06

**SETOR:** Borracha natural ou sintéticas, borracha factícia, manufaturas de borracha: borracha em bruto e borracha sem vulcanizar.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO				EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			10.887	341.482	14.493	12.416
VEN COL PE			9.672	150.000	499	97
UR CHI			4.418	29.220	1.151	-
EQ PA			538	11.435	62	-
<b>TOTAL</b>			<b>25.515</b>	<b>532.137</b>	<b>16.205</b>	<b>12.513</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: químico/borracha.  
Reuniões realizadas até 1980: 19

**Acordos ALADI:**

Parcial comercial nº 16            13 posições  
Parcial comercial nº 23            1 posição  
Comercial R.C.M. nº 2   nº 21     1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x			x	x			
x		x				x	x			
x	x	x								

**Países com comércio importante: Importadores**  
**Exportadores**

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Substituição importações do resto do mundo

**Observações:** Ver 40.07 a 16

//

NAB: 40.07 a 16

**SETOR:** Borracha natural ou sintética, borracha factícia, manufaturas de borracha; manufaturas de borracha vulcanizada não endurecida, borracha endurecida (ebonite) manufaturas desta matéria

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prou. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			30.638	227.229	46.217	78.653
VEN COL PE			11.559	230.229	4.698	1.549
UR CHI			6.080	40.579	21.471	834
EQ PA			4.344	20.178	79	2
<b>TOTAL</b>			<b>52.621</b>	<b>518.215</b>	<b>72.465</b>	<b>81.038</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: borracha

Reuniões realizadas até 1980: 2

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO

**Países com comércio importante: Importadores**  
**Exportadores**

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Substituição de importações do resto do mundo

**Observações:** As reuniões realizadas não produziram resultados interessantes.

//

NAB: 44.03 a 05

**SETOR:** Madeira em bruto, inclusive descorticada ou limpa; esquadriada, serrada longitudinalmente, cortada em folhas ou desenrolada, de mais de 5 mm de espessura.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			159.057	66.409	45.957	41.057
VEN COL PE			24.638	16.346	2.901	3.352
UR CHI			13.642	2.371	56.250	146.772
EQ PA			-	1	46.174	14.978
<b>TOTAL</b>			<b>197.337</b>	<b>85.127</b>	<b>151.282</b>	<b>206.159</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Madeiras

Reuniões realizadas até 1980: 2

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	?	x	x	?	x	x	x	x	x

**Países com comércio importante:** Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

São produtos básicos, mas é possível aspirar a acordos entre produtores e usuários para dar marco ao comércio existente

Observações:

//

**SETOR:** Manufaturas de madeira; tacos,durmentes para vias férreas,aduelas,estejam ou não serradas por suas duas faces principais, mas sem outro trabalho; arcos,estacas fendas,estacas,placados e contraplacados, taboões, madeiras artificiais, obras de carpintaria e outras manufaturas de madeira.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod.Negoc.	P.no Negoc.				
A BRA MEX			36.923	59.976	31.398	305.063
VEN COL PE			35.141	26.950	5.958	11.321
UR CHI			3.173	2.569	4.165	4.135
EQ PA			289	803	33.879	1.771
<b>TOTAL</b>			<b>71.526</b>	<b>90.388</b>	<b>75.400</b>	<b>322.290</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: madeiras

Reuniões realizadas até 1980: 2

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

x x x x x x x x x x x

**3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Substituição de importações do resto do mundo
- b) Dar característica ALADI às exportações atuais

x x x x x x x x x x x

Observações:

//

NAB: 47

SETOR: Matérias utilizadas na fabricação de papel

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTACION			EXPORTACION		
	DE ALADI	Prod. Negoc.	Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX			91.687	215.800	31.520	335.881
VEN COL PE			48.590	159.997	-	-
UR CHI			5.204	3.112	108.607	89.058
EC PA			797	4.672	23	-
<b>TOTAL</b>			<b>146.278</b>	<b>383.581</b>	<b>140.150</b>	<b>422.939</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: papel, polpa e celulosa

Reuniões realizadas até 1980: 2

Acordos ALADI:

Comercial R.C.M. no. 2 no, 21: 1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x				x	x			
x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	x						x			
?	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETORSubstituição de importações do resto do mundo  
O Brasil venderia ao resto?

Observações:

//

//

NAB: 48.01 a 03

**SETOR:** Papéis e cartões fabricados mecanicamente, em rolos ou em folhas; papel cartão obtido folha por folha, papel e cartão apergaminhado e suas imitações em rolos ou em folhas

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI	P. não Negoc.	Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX			54.370	472.510	37.204	90.313
VEN COL PE			6.332	201.733	4.639	3.741
UR CHI			11.755	16.424	53.257	2.529
EQ PA			19.632	24.268	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>92.089</b>	<b>714.935</b>	<b>95.370</b>	<b>96.583</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: papel, polpa e celulose

Reuniões realizadas até 1980: 3

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 1 - 1 produto

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X	X	X				X	X			
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
X	X						X	X		

**Países com comércio importante:** Importadores  
Exportadores

**3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Substituição de importações do resto do mundo

**Observações:** Item significativo dentro do CAUCE.

//

11

NAB: 49

**SETOR:** Artigos de livraria e produtos das artes gráficas

#### **1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO				EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI			Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. no Negoc.	Total			
A BRA MEX			26.298	254.242	83.465	60.154
VEN COL PE			41.317	144.139	32.679	12.633
UR CHI			4.832	21.900	5.527	421
EQ PA			9.250	22.940	466	464
<b>TOTAL</b>			<b>81.697</b>	<b>443.221</b>	<b>122.137</b>	<b>73.672</b>

## **2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Ind. gráfica

### **Reuniões realizadas até 1980: 7**

## **Acordos ALADI:**

## **Países com comércio importante: Importadores**

## **Exportadores**

### 3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a) Substituição de importações do resto do mundo
  - b) Dar característica ALADI ao comércio atual

**Observações:** Dois projetos de acordos

11

//

NAB: 51 y 56

SETOR: Têxteis sintéticos e artificiais descontínuos e contínuos

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			24.023	248.110	41.606	73.187
VEN COL PE			14.405	134.172	23.544	4.588
UR CHI			9.619	79.646	9.453	2.976
EQ PA			5.583	51.095	-	577
<b>TOTAL</b>			<b>53.630</b>	<b>513.023</b>	<b>74.603</b>	<b>81.328</b>

**2. AVANCES SECTORIALES EN LA INTEGRACION:**

Incluido en el ámbito del sector: textil; fibras químicas

Reuniones realizadas hasta 1980: 3

Acuerdos ALADI:

Parcial comercial nº 5 : 2 posições

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X	X	X	X		X	X	X			

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Observações:

//

11

NAB: 53

**SETOR:** Lã, pelos e crinas

**I. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTACIÓN		
	DE ALADI		Do resto do mundo	A ALADI		Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.		Total		
A BRA MEX			23.714	25.668	29.526	275.998
VEN COL PE			12.916	8.340	1.999	48.208
UR CHI			7.285	7.485	15.452	249.548
EQ PA			404	634	-	21
<b>TOTAL</b>			<b>44.319</b>	<b>42.127</b>	<b>46.977</b>	<b>573.775</b>

## **2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: têxtil

Reuniões realizadas até 1980: 2

#### **Acordos ALADI:**

## **Países com comércio importante: Importadores Exportadores**

### **3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

### **Observações:**

11

SETOR: Algodão

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			9.135	24.676	37.933	614.955
VEN COL PE			3.206	11.599	10.306	166.428
UR CHI			50.887	10.412	1.914	537
EQ PA			3.048	765	21.680	87.012
<b>TOTAL</b>			<b>66.276</b>	<b>47.452</b>	<b>71.833</b>	<b>868.932</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: têxtil

Reuniões realizadas até 1980: 2

Acordos ALADI:

**Países com comércio importante:** Importadores  
**Exportadores**

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x	x			
x	x	x	x	x	x				x	
x	x	x						x	x	x

3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a) Substituição importações resto do mundo
- b) Cooperação com EQ PA BO

Observações:

//

NAB: 60, 61, 62 y 63

SETOR: Tecidos de malha; roupas de vestir e seus acessórios de malha; outros artigos de malha confeccionados; roupas

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			31.828	294.332	101.250	191.359
VEN COL PE			64.971	233.332	100.314	82.972
UR CHI			13.735	81.100	19.222	32.499
EQ PA			224	3.376	1.050	251
<b>TOTAL</b>			<b>110.758</b>	<b>612.140</b>	<b>221.836</b>	<b>307.081</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: confecções

Reuniões realizadas até 1980: 4

Acordos ALADI:

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x	x			
x	x	x		x	x	x				
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x					x			

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Substituição do resto do mundo
- b) Exportariam Brasil, México, Colômbia e Peru. O Equador e Paraguai têm potencial

Observações: Houve um projeto de acordo

//

NAB: 68

**SETOR:** Manufaturas de pedra; gesso; cimento, amianto, mica e matérias semelhantes

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI	Total	Do resto do mundo	à ALADI	Al resto do mundo	
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			5.184	67.791	19.624	27.736
VEN COL PE			2.067	22.770	2.762	4.666
UR CHI			3.145	8.408	521	5
EC PA			2.105	5.376	186	33
<b>TOTAL</b>			<b>12.481</b>	<b>104.345</b>	<b>23.093</b>	<b>32.440</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: material refratário, abrasivo

Reuniões realizadas até 1980: 6

Acordos ALADI:

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x					x	x	
	x	x							x	

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Substituição importações resto do mundo

x	x	x	x	x	x	x		x		
---	---	---	---	---	---	---	--	---	--	--

Observações:

//

11

NAB: 64

**SETOR:** Calçados, botinas, polainas e artigos semelhantes; partes componentes dos mesmos.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI		Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.		Total		
A BRA MEX			6.334	45.495	17.896	75.262
VEN COL PE			1.663	30.135	8.930	13.347
UR CHI			9.997	11.957	3.326	13.223
EQ PA			103	1.889	1	0
<b>TOTAL</b>			<b>18.097</b>	<b>89.476</b>	<b>30.153</b>	<b>101.832</b>

## **2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

#### Incluído no âmbito do setor:

#### **Reuniões realizadas até 1980:**

### **Acordos ALADI:**

## **Países com comércio importante: Importadores Exportadores**

### **3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

### **Observações:**

11

//  
NAB: 69

SETOR: Produtos cerâmicos

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI	P. não Negoc.	Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX			37.047	141.019	56.178	67.003
VEN COL PE			9.470	73.121	9.298	5.799
UR CHI			6.814	21.547	7.607	3.809
EQ PA			3.981	6.589	1.690	206
<b>TOTAL</b>			<b>57.312</b>	<b>242.276</b>	<b>74.773</b>	<b>76.817</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: cerâmicos

Reuniões realizadas até 1980: 2

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	x	x		x		x			x	?

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a) Substituição importações do resto do mundo
- b) Dar característica ALADI ao comércio existente na região

Observações:

//

//

NAB: 70

SETOR: Vidro e manufaturas de vidro

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			40.008	147.477	65.460	46.750
VEN COL PE			29.625	97.379	18.901	4.868
UR CHI			10.089	26.535	13.760	348
EC PA			12.241	12.494	11	0
<b>TOTAL</b>			<b>91.963</b>	<b>283.885</b>	<b>98.132</b>	<b>51.966</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: vidro

Reuniões realizadas até 1980: 9

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 8 : 56 posições

NABALALC

Parcial comercial nº 2 : 1 posição

NABALALC

Parcial comercial nº 25 : 1 posição

NABALALC

Parcial comercial nº 23 : 1 posição

NABALALC

Países com comércio importante: Importadores

Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x		x								
x	x	x								
x		x								
x		x								

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Observações: Faltaria difundir os acordos existentes a outros países

//

NAB: 73

SETOR: Ferro e aço

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI	Prod. Negoc.	P.nao Negoc.	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX			155.047	3.144.594	345.955	901.585
VEN COL PE			113.107	1.317.648	43.258	123.549
UR CHI			80.790	144.164	24.384	21.655
EQ PA			32.869	194.014	5.490	3
<b>TOTAL</b>			<b>381.813</b>	<b>4.800.420</b>	<b>419.087</b>	<b>1.046.792</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: siderurgia

Reuniões realizadas até 1980: 1

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 14 : 3 posições (7 prod.)

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
	X	X								

**Países com comércio importante:**  
Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Observações: Estudo em curso

//

//

NAB: 74

SETOR: Cobre

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.			
A BRA MEX			483.833	242.324	11.542
VEN COL PE			53.341	67.393	94.087
UR CHI			10.310	3.935	469.865
EQ PA			4.621	3.718	-
<b>TOTAL</b>			<b>552.105</b>	<b>317.370</b>	<b>575.494</b>
					<b>2.099.198</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: cobre

Reuniões realizadas até 1980: 2

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 7: 1 posição NABALALC  
Parcial comercial no. 19: 1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X							X			
X	X	X					X			

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**Observações: As manufaturas de alta qualidade  
mostram maiores possibilidades  
que os produtos básicos.

//

//  
SETOR: Alumínio

## 1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			37.893	386.648	44.667	131.027
VEN COL PE			42.483	119.747	51.838	352.200
UR CHI			20.956	24.740	1.053	152
EC PA			8.547	15.299	1.439	0
<b>TOTAL</b>			<b>109.879</b>	<b>546.434</b>	<b>98.997</b>	<b>483.379</b>

## 2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: alumínio

Reuniões realizadas até 1980: 6

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 14: 1 posição

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
	X	X								
X	X	X	X	X	X	X	X	X		
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

## 3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

1. Substituição do resto do mundo
2. Semiprodutos: complementação
3. Consolidação na ALADI do comércio da região

Observações: Houve tentativa privadas de cooperação

//

11

NAB: 80

**SETOR:** Estanho

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI			Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
Prod. Negoc.	P. não Negoc.	Total				
A BRA MEX		12.063	11.544	9.740	54.033	
VEN COL PE		19.261	3.205	97	171	
UR CHI		5.255	3.555	1	-	
EQ PA		97	137	-	-	
<u>TOTAL</u>		<u>36.676</u>	<u>18.441</u>	<u>9.838</u>	<u>54.204</u>	

## **2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

**Incluído no âmbito do setor:**

#### **Reuniões realizadas até 1980:**

### **Acordos ALADI:**

## **Paises com comércio importante: Importadores**

## **Exportadores**

### **3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

**Observações:** Comercializa-se em formas primárias e constitui um "produto básico".

11

//

82,01 a 04

NAB: 82,08 a 82,15

SETOR: Ferramentas (de mão); artigos de cutelaria e talheres de metais comuns

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO			
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.					
A BRA MEX			12.020	125.046	34.656	24.071	
VEN COL PE			25.924	84.407	10.619	5.235	
UR CHI			7.490	26.234	1.012	10	
EC PA			2.795	16.928	244		
<b>TOTAL</b>			<b>48.229</b>	<b>252.615</b>	<b>46.531</b>	<b>29.316</b>	

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 7: 1 posição  
Parcial comercial no.17: 1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	80
X	X						X			

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR  
cutelaria?

Observações:

//

//

NAB: 82.05 a 82.07

SETOR: Ferramentas para máquinas

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	a ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			9.468	118.007	35.450	35.321
VEN COL PE			14.725	57.354	2.549	1.382
UR CHI			2.736	10.401	2.237	152
EC PA			365	3.377	85	-
<b>TOTAL</b>			<b>27.294</b>	<b>189.139</b>	<b>40.321</b>	<b>36.855</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO: máquinas-ferramentas**

Incluído no âmbito do setor: 3

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x				?
x	x									x

**Países com comércio importante: Importadores**  
**Exportadores**

**3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Possibilidades de complementação comercial nos seguintes itens:

- "insertos" de ferramentas sintetizados
- utensílios para sondas e perfuração, trépanos, etc.
- brocas comuns

Observações: Subsetor das reuniões de máquinas-ferramentas

//

//

**SETOR:** Geradores de vapor de água ou de vapores de outros tipos (caldeiras de vapor); de caldeiras de "água superaquecida", seus aparelhos auxiliares.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			471	101.844	2.319	1.221
VEN COL PE			2.161	14.308	10.363	429
UR CHI			550	3.630	-	-
EC PA			728	3.865	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>3.910</b>	<b>123.647</b>	<b>12.682</b>	<b>1.650</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: alumínio

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x				
x	x	x	x	x	x	x	x			

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Acordos comerciais sobre grandes equipamentos A, B)
- b) Ajustes de complementação de partes de eq.
- c) Compras estatais?

Observações: Ver notas em setor 84.17

//

//

NAB: 84.06

SETOR: Motores de explosão ou de combustão interna, de êmbolo.

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			28.702	496.750	82.058	354.216
VEN COL PE			18.872	280.962	1.760	1.297
UR CHI			8.013	31.465	1.515	474
EQ PA			4.535	46.092	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>60.122</b>	<b>855.269</b>	<b>85.333</b>	<b>355.987</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

**Países com comércio importante: Importadores**  
**Exportadores**

3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a) possibilidades comerciais para A,B: venda a:
- b) temas para analisar complementação
  - motores de aviação
  - motores para grandes chassis
  - grandes motores diesel (não negociados)
- c) compras estatais

Observações: Poucas empresas; algumas multinacionais

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
			X	X	X	X		?	?	
X	X	X		X		X				
X	X	X	X	X	X	X				

//

//

NAB: 84.07 y 08

SETOR: Turbinas hidráulicas, máquinas motrizes hidráulicas; outros motores e máquinas motrizes

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. no Negoc.				
A BRA MEX			18.374	371.520	7.380	18.726
VEN COL PE			88	90.677	1	457
UR CHI			559	5.460	35	217
EQ PA			90	7.541	-	5
<b>TOTAL</b>			<b>19.111</b>	<b>475.198</b>	<b>7.416</b>	<b>19.407</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x				x
		x	x							

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

- a) Turbinas hidráulicas (comercial) A B M venderiam ao resto
- b) Propulsores a reação (Projeto conjunto?)
- c) Turbo-propulsores e turbinas a gás
- d) compras estatais

//

//

NAB: 84.09 y 84.23

**SETOR:** Equipamento para construção: rolos compressores de propulsão mecânica. Equipamentos para extração, escavação, movimentação de terra ou perfuração de solos.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod.Negoc.	P.não Negoc.				
A BRA MEX			62.756	528.337	74.359	47.402
VEN COL PE			20.323	376.155	558	5.222
UR CHI			7.865	48.602	128	160
EQ PA			6.494	44.459	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>97.438</b>	<b>997.553</b>	<b>75.045</b>	<b>52.784</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Maq.p/constr.  
rodovia e minas

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	x									
x	x	x	x	x	x	x				

**Países com comércio importante: Importadores**  
**Exportadores**

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Equipamento rodoviário pesado: possibilidade de complementação
- b) Equipamentos de perfuração não petroleira (comerc.). Equipamentos de perfuração (complementação)

Observações: O setor também inclui os sub-capítulos 84.22 e 84.56

//

//

NAB: 84.10 y 11

SETOR: Bombas e compressores

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI Prod. Negoc.	P. não Negoc.	Total	Do resto do mundo	a ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX			30.556	603.635	58.861	44.562
VEN COL PE			14.103	251.107	7.093	2.128
UR CHI			9.581	44.108	1.115	198
EC PA			6.103	30.130	-	1
<b>TOTAL</b>			<b>60.343</b>	<b>928.980</b>	<b>67.069</b>	<b>46.889</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 7 ; 2 posições NABA/LALC

Parcial comercial nº 17A 2 posições (4 prod.)

Parcial comercial nº 17B 1 posição

**Países com comércio importante:**  
 Importadores  
 Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X							X			
X	X									
X	X									
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	X									
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Compressores comercial (analisar eventual complementação com a Bolívia)
- b) Bombas grandes e especiais (petróleo e indústria) possibilidades comerciais e industriais.

Observações: A presença de multinacionais não afetaria a prioridade.

//

11

NAB: 84,12 y 84,15

**SETOR: Condicionadores de ar e equipamentos para a indústria do frio**

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			18.510	173.757	56.740	50.340
VEN COL PE			19.993	57.105	2.849	312
UR CHI			12.894	45.486	873	3
EQ PA			2.480	23.585	15.143	90
<b>TOTAL</b>			<b>53.877</b>	<b>299.933</b>	<b>75.605</b>	<b>50.745</b>

## **2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Refrigeração e ar condic.  
Reuniões realizadas até 1980: 14

#### **Acordos ALADI:**

Parcial comercial nº 7 : 2 posición

Parcial comercial nº17 : 12 posições

**Parcial comercial nº 3 : 1 posição (caducou)**

## **Países com comércio importante: Importadores**

## **Exportadores**

### **3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

### Possibilidades várias

**Observações:** Processo de integração em curso.  
Pelo momento não requer estudo.

11

11

NAB: 84.17

**SETOR:** Equipamento para tratamentos que impliquem mudanças de temperatura; cocção, destilação, pasteurização, secagem, evaporação, vaporização, condensação, refrigeração, etc.

**I. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO				EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			6.660	232.351	18.737	5.338
VEN COL PE			2.166	222.622	486	271
UR CHI			4.554	14.608	93	0
EQ PA			2.376	7.340	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>15.756</b>	<b>476.921</b>	<b>19.316</b>	<b>5.609</b>

## 2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: Eq.ind.petr.  
quím.eafins  
Reuniões realizadas até 1980: 2

## **Acordos ALADI:**

Parcial comercial nº 17 : 2 posições (6 prod.)  
Parcial comercial nº 14 : 2 posições

## **Países com comércio importante: Importadores Exportadores**

### 3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

Possibilidades comerciais e de complemento em  
Ex. fracionamento e retificação alcoois

Eq. - fracionamento de petróleo

### Intercambiadores de calor

Observações: Ind. de caldeiras capazes de fabricar 84.01 e 02.

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X	X	X								
X	X	X								
X	X	X	X	X	X	X		X		
X	X									
X	X	X	X	X	X	X				
X	X	X	X	X	X	X	?	?	X	X

11

//

NAB: 84.18

SETOR: Centrifugadores e secadores centrífugos; aparelhos para filtrar e depurar líquidos

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			1.843	127.169	11.051	6.711
VEN COL PE			1.918	49.967	948	556
UR CHI			1.668	15.096	7	4
EQ PA			1.109	9.008	-	0
<b>TOTAL</b>			<b>6.538</b>	<b>201.236</b>	<b>12.006</b>	<b>7.271</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Parcial comercial nº 7 1 posição NABALALC

Parcial comercial nº 17 A 1 posição NABALALC

Parcial comercial nº 17 B 2 posições NABALALC

Países com comércio importante: Importadores

Exportadores

3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

Possibilidades comerciais

Observações:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x							x			
x	x									
x	x									
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
?	x									
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

//

**SETOR:** Máquinas e aparelhos para limpar ou secar garrafas e outros recipientes; para encher, fechar, etiquetar, caixas e outros; para empacotar; etc.

#### 1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:(dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prod. Negoc.	IP. não Negoc.				
A BRA MEX		9.559	128.024	31.307	8.866	
VEN COL PE		4.089	103.143	209	461	
UR CHI		10.279	14.606	56	32	
EQ PA		1.920	8.194	-	1	
<u>TOTAL</u>		<u>25.847</u>	<u>253.967</u>	<u>31.572</u>	<u>9.360</u>	

## 2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

**Reuniões realizadas até 1980:**

## **Acordos ALADI:**

**Parcial comercial nº 17 : 3 posições**

## **Países com comércio importante: Importadores Exportadores**

### **3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

## Possibilidades comerciais

### **Observações:**

//

NAB: 84.22

SETOR: Equipamentos de elevação, e de manipulação

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P.nao Negoc.				
A BRA MEX			16.296	380.859	43.372	21.703
VEN COL PE			6.061	158.114	3.071	3.256
UR CHI			9.976	37.061	348	748
EQ PA			4.294	19.108	389	-
<b>TOTAL</b>			<b>36.627</b>	<b>595.142</b>	<b>47.540</b>	<b>25.707</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x								
x	x	x		x	x	x	x	x	x	x

Países com comércio importante: Importadores

Exportadores

3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

a) possibilidades de complementação em equipamentos pesados

b) possibilidades pelo menos comerciais nos demais

Observações: Este setor pode ser analisado juntamente com 84.09; 23 e 56.

//

//

NAB: 84.24

**SETOR:** Maquinaria agrícola e hortícola para a preparação e trabalho do solo e para o cultivo

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI	P. não Negoc.	Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
A BRA MEX			7.311	31.713	16.690	5.922
VEN COL PE			2.066	4.254	1.733	542
UR CHI			3.307	6.202	624	8
EQ PA			2.045	2.750	25	-
<b>TOTAL</b>			<b>14.729</b>	<b>44.919</b>	<b>19.072</b>	<b>6.472</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: maq. agrícola

Reuniões realizadas até 1980: 6

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO

**Países com comércio importante:** Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

**Observações:** Em estudo.

//

//

NAB: 84.25

**SETOR:** Máquinas, aparelhos e instrumentos para colheita e debulha de produtos agrícolas, prensas-enfardadeiras de palha e forragem; equipamentos para limpeza de grãos, selecionadoras várias, etc.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			3.001	137.146	15.803	9.722
VEN COL PE			2.876	31.336	653	217
UR CHI			4.311	10.580	-	14
EQ PA			2.695	6.256	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>12.883</b>	<b>185.318</b>	<b>16.456</b>	<b>9.953</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Maq. agrícola

Reuniões realizadas até 1980: 6

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO

**Países com comércio importante: Importadores**  
**Exportadores**

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

**Observações:** Em estudo

//

//

NAB: 84.26 a 84.30

**SETOR:** Equipamentos para ordenhar, para a indústria de laticínios, para fabricação de vinho, sidra, frutas e legumes, horticultura, avicultura e apicultura, moagem, para as indústrias de panificação, massas e outras indústrias alimentícias.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			4.498	119.173	20.982	6.121
VEN COL PE			3.611	101.882	2.052	862
UR CHI			4.122	25.841	529	-
EQ PA			1.588	13.318	117	-
<b>TOTAL</b>			<b>13.819</b>	<b>260.214</b>	<b>23.680</b>	<b>6.983</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Maq.p/pad. e ind.da agricultura  
Reuniões realizadas até 1980: 4

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
x	x									

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Oportunidades diversas de tipo industrial e comercial. É variado o setor e conta com especialidades aptas, inclusive para países de menor desenvolvimento

Observações:

x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

//

//

NAB: 84.31

SETOR: Máquinas para a indústria do papel e celulose

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			12.198	69.818	23.456	3.294
VEN COL PE			590	23.108	886	306
UR CHI			1.310	8.928	-	133
EQ PA			151	1.987	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>14.249</b>	<b>103.841</b>	<b>24.342</b>	<b>3.733</b>

2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: M.p/papel, pol  
pa e celulose  
Reuniões realizadas até 1980: 2

Acordos ALADI:

.A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x	x	?	?				x	

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

Várias oportunidades em equipamentos grandes e equipamentos médios e pequenos

Observações:

//

**SETOR:** Máquinas para encadernação; para trabalhar pasta de papel, papel e cartão; para fundir e compor caracteres de imprensa; outras máquinas para imprensa e artes gráficas

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMERCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	À ALADI		Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.		Total		
A BRA MEX			3.895	257.677	6.139	2.794
VEN COL PE			1.825	91.941	453	250
UR CHI			1.267	24.110	146	11
EQ PA			960	11.276	23	-
<b>TOTAL</b>			<b>7.947</b>	<b>385.004</b>	<b>6.761</b>	<b>3.055</b>

## **2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

### Incluído no âmbito do setor:

#### **Reuniões realizadas até 1980:**

## **Acordos ALADI:**

## **Países com comércio importante: Importadores Exportadores**

### 3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

### **Observações:**

//

NAB: 84.45 a 84.48

SETOR: Máquinas-ferramentas

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			59.467	746.528	104.592	24.027
VEN COL PE			11.677	182.037	5.139	1.445
UR CHI			8.825	30.481	4.095	15
EQ PA			3.050	23.614	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>83.019</b>	<b>982.660</b>	<b>113.826</b>	<b>25.487</b>

**2. PROGRESSOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: máquinas-ferra.

Reuniões realizadas até 1980: 9

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x									

**Países com comércio importante: Importadores**  
**Exportadores**

**3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Possibilidades de complementação concentradas nas grandes empresas do setor
- b) Possibilidades comerciais

Observações: Houve sobre projetos de acordos.  
 Estudo em curso.

//

// NAB: 84,36 a 84.41

SETOR: Maquinaria têxtil

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod.Negoc.	E não Negoc.				
A BRA MEX			9.813	687.250	36.412	26.054
VEN COL PE			19.208	217.802	5.616	2.393
UR CHI			5.260	59.104	561	374
EQ PA			5.223	30.832	1.110	-
<b>TOTAL</b>			<b>39.504</b>	<b>994.988</b>	<b>43.699</b>	<b>28.821</b>

2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: Maq. têxtil,  
lav. e tint.

Reuniões realizadas até 1980: 3

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 17 B: 2 posições

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X	X									

3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

Observações:

//

//

NAB: 84.51 a 55

**SETOR:** Máquinas de escritório; de escrever, calcular, para tratamento de informação; outras, partes e peças.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO				EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			92.491	686.697	116.835	253.220
VEN COL PE			9.318	136.363	2.179	396
UR CHI			9.360	64.965	243	274
EQ PA			1.113	19.753	710	5
<b>TOTAL</b>			<b>112.282</b>	<b>907.778</b>	<b>119.967</b>	<b>253.915</b>

**2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Maq. escritório  
Reuniões realizadas até 1980: 14

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 24: 1 posição  
Parcial comercial no. 10: 27 posições  
(36 produtos)

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X		X								
X	X	X								

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Observações: Setor com integração avançada e dominado por empresas transnacionais

//

//

NAB: 84,56

**SETOR:** Equipamentos para minérios; equipamentos para concreto; equipamentos vários para construção.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prod.Negoc.	P.não Negoc.				
A BRA MEX		9.604	175.527	30.326	5.724	
VEN COL PE		8.778	117.389	2.109	395	
UR CHI		5.608	18.478	536	10	
EQ PA		2.391	12.557	-	-	
<b>TOTAL</b>		<b>26.381</b>	<b>323.951</b>	<b>32.971</b>	<b>6.129</b>	

**2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Maq. construção rodov. e miner.

Reuniões realizadas até 1980: 3

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

**3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Observações: Este setor deveria ser analizado com  
84.09, 22 e 23

//

//

NAB: 84.61

SETOR: Torneiras, registros, válvulas e semelhantes

## 1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.			
A BRA MEX			9.126	257.558	23.207
VEN COL PE			9.491	116.335	2.156
UR CHI			2.473	17.506	1.280
EQ PA			2.330	8.702	1.553
<b>TOTAL</b>			<b>23.420</b>	<b>400.101</b>	<b>28.196</b>
					<b>37.806</b>

## 2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: Válvulas uso industrial  
 Reuniões realizadas até 1980: 2

Acordos ALADI:

Parcial comercial 17B: 1 posição  
 Parcial comercial 14: 1 posição

Países com comércio importante: Importadores  
 Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X	X		X							
		X	X							

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
X	X	X								

## 3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

Analisar separadamente as possibilidades industriais e de complementação de:  
 a) torneiras, registros, válvulas para uso do mestic  
 b) válvulas industriais

Observações:

//

//

NAB: 84.62

SETOR: Rolamentos de qualquer espécie

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			2.499	283.603	4.139	7.736
VEN COL PE			539	63.536	5	324
UR CHI			725	16.055	141	51
EQ PA			81	5.743	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>3.844</b>	<b>368.937</b>	<b>4.285</b>	<b>8.111</b>

2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

Observações:

//

//

NAB: 85.01

**SETOR:** Máquinas geradoras; motores; conversores rotativos e estáticos; transformadores; bobinas.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO				EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI			Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.	Total			
A BRA MEX			17.424	572.402	45.500	31.642
VEN COL PE			13.337	490.431	7.958	1.090
UR CHI			4.830	42.150	1.019	261
EQ PA			7.222	83.224	0	-
<b>TOTAL</b>			<b>42.813</b>	<b>1.188.207</b>	<b>54.477</b>	<b>32.993</b>

**2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Eq. geração  
transm. eletr.

Reuniões realizadas até 1980: 16

Acordos ALADI:

- Parcial comercial no. 7: 1 posição NABALALC
- Parcial comercial no. 24: 7 posições (14 prod.)
- Parcial comercial no. 23: 1 posição
- Parcial comercial no. 19: 5 posições (7 prod.)
- Parcial comercial no. 12: 3 posições (7 prod.)
- Parcial comercial no. 9: 10 posições

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x			x			x				
x			x			x				
x			x			x				
x	x	x	x			x				
x	x	x	x			x				
x	x	x	x			x				

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Expandir a integração através dos mecanismos existentes a outros produtos e/ou países

Observações: Setor com certo grau de integração.  
Está composto por poucas empresas,  
muitas delas multinacionais

//

NAB: 85.06 y 85.07

**SETOR:** Aparelhos eletromecânicos com motor incorporado de uso doméstico e aparelhos de barbear, cortar cabelo, etc.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			18.321	45.137	24.415	3.226
VEN COL PE			8.076	50.786	893	1
UR CHI			2.789	16.946	1.815	1
EQ PA			582	4.905	429	-
<b>TOTAL</b>			<b>29.768</b>	<b>117.774</b>	<b>27.552</b>	<b>3.228</b>

**2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 7: 3 posições

Parcial comercial no. 3: 2 posições (4 prod.)  
(caducou)

Parcial comercial no. 17B: 4 posições (21 p.)

Parcial comercial no. 14: 3 posições

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Acordos comerciais

Observações: Pode haver possibilidades novas.

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X							X			
X	X						X			
X	X	X								
			X			X		X		
				X						
					X					
						X				
							X			
								X		
									X	
										X

//

563

NAB: 85.13 - 14 - 15

**SETOR:** Aparelhos para telefonia e telegrafia: microfones, aparelhos receptores e transmissores de radiodifusão televisão.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			45.493	891.424	81.387	132.252
VEN COL PE			7.845	574.532	507	754
UR CHI			6.061	202.983	3.549	1.731
EQ PA			1.698	48.271	15	131
<b>TOTAL</b>			<b>61.097</b>	<b>1.717.215</b>	<b>85.458</b>	<b>134.868</b>

**2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Eletrônica e comunicações

Reuniões realizadas até 1980: 16

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 24: 13 posições (33 p.)

Parcial comercial no. 19: 12 posições (17 p.)

Parcial comercial no. 12: 11 posições (19 p.)

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x		x								
x	x	x	x							
	x	x	x							
							x			
								x		
									x	
										x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x								

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

- a) Complementação em equipamentos para condições próprias da região
- b) Analisar acordos de complementação industrial com participação de países andinos

Observações: Setor muito dinâmico.

//

NAB: 85.19

**SETOR:** Aparelhos para corte, seccionamento, proteção, junção ou conexão de circuitos elétricos

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			26.890	612.707	45.199	44.250
VEN COL PE			4.215	157.399	1.861	843
UR CHI			4.931	44.817	439	27
EQ PA			1.757	19.143	624	2
<b>TOTAL</b>			<b>37.793</b>	<b>834.066</b>	<b>48.123</b>	<b>45.122</b>

**2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Vários

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 8: 1 posição

Parcial comercial no. 24: 7 posições (17 prod.)

Parcial comercial no. 23: 6 posições (9 prod.)

Parcial comercial no. 19: 6 posições (15 prod.)

Parcial comercial no. 17B: 2 posições

Parcial comercial no. 12: 7 posições

Parcial comercial no. 9: 7 posições (10 prod.)

Países com comércio importante: Importadores

Exportadores

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X		X								
X		X								
X		X								
X	X	X								
X	X	X								
X	X	X								
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

**3. IDÉIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Explorar complementação industrial e comercial em:

a) alta tensão

b) média e baixa tensão

Observações: Setor ainda não explorado sistematicamente

//

565

NAB: 85.21

SETOR: Lâmpadas, tubos e válvulas eletrônicos

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			34.330	381.805	20.389	67.664
VEN COL PE			1.713	21.109	115	95
UR CHI			678	8.324	588	20
EQ PA			37	2.705	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>36.758</b>	<b>414.023</b>	<b>21.542</b>	<b>67.779</b>

2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 2: 3 posições (14 p.)

Parcial comercial no. 24: 2 posições (7 p.)

Parcial comercial no. 19: 4 posições (6 p.)

Parcial comercial no. 12: 6 posições

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x	x								
x		x								
x	x	x					x			
x		x								
x	x	x	x	x	x			x		
x	x	x	x	x	x					
x	x	x	x	x	x					
x	x	x	x	x	x					
x	x	x	x	x	x					
x	x	x	x	x	x					

Países com comércio importante: Importadores

Exportadores

3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

Complementação industrial com reserva de mercados? (substituição de importações do resto do mundo) em vários tipos de componentes

Observações:

//

NAB: 85,20

SETOR: Lâmpadas e tubos elétricos de incandescência ou descarga

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI
	Prod.Negoc.	P. não Negoc.			
A BRA MEX			4.822	75.643	12.665
VEN COL PE			2.827	13.040	13
UR CHI			2.041	8.735	605
EQ PA			409	5.389	-
<b>TOTAL</b>			<b>10.099</b>	<b>102.807</b>	<b>13.273</b>
					<b>2.088</b>

2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor: Lâmp. e unidades de iluminação.

Reuniões realizadas até 1980: 14

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 25: 5 posições (10 prod.)

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x		x								

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETORObservações: Setor com processo de integração.  
As empresas que atuam são geralmente transnacionais.

NAB: 86

**SETOR: Material ferroviário**

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod.Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			22.238	416.218	24.388	63.436
VEN COL PE			21	19.668	71	706
UR CHI			1.377	2.975	-	1
EQ PA			18	585	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>23.654</b>	<b>439.446</b>	<b>24.459</b>	<b>64.143</b>

## **2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: mat. ferrov.

### **Reuniões realizadas até 1980: 1**

## **Acordos ALADI:**

#### **Países com comércio importante: Importadores**

#### **Exportadores:**

### **3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

### **Observações:**

NAB: 87.01

**SETOR: Tratores**

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			25.227	480.875	102.444	103.805
VEN COL PE			18.246	170.084	677	1.833
UR CHI			21.972	64.811	241	-
EQ PA			10.069	41.234	60	-
<b>TOTAL</b>			<b>75.514</b>	<b>757.004</b>	<b>103.422</b>	<b>105.638</b>

## **2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: tratores

### **Reuniões realizadas até 1980: 2**

## **Acordos ALADI:**

## **Países com comércio importante: Importadores Exportadores**

### 3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

**Observações:** Interesses encontrados entre terminais e "auto-pecistas".

11

11

NAB: 87.02 y 87.03

**SETOR:** Automóveis para transporte de pessoas ou de mercadorias; para usos especiais: carros-bomba, carros-escada, carros para varrer, carros pararegar, etc.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			31.058	651.611	426.067	505.160
VEN COL PE			86.454	1.373.281	3.709	2.089
UR CHI			186.468	396.287	17.819	1.752
EQ PA			40.864	225.847	4	2
<b>TOTAL</b>			<b>344.844</b>	<b>2.647.026</b>	<b>447.599</b>	<b>509.003</b>

## **2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRACAO:**

Incluído no âmbito do setor: Ind. automot.

#### **Reuniões realizadas até 1980: 1**

#### **Acordos ALADI:**

## **Paises com comércio importante: Importadores**

### **3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

**Observações:** Ver 87.01

11

**SETOR:** Chassis, carroçarias, veículos automóveis dos utilizados em depósitos, armazéns, portos, etc.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prod.Negoc.	P.não Negoc.				
A BRA MEX			17.880	103.432	58.239	25.149
VEN COL PE			1.138	61.265	115	2.168
UR CHI			11.443	13.371	15	-
EQ PA			2.423	7.333	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>32.884</b>	<b>185.401</b>	<b>58.369</b>	<b>27.317</b>

## **2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Automotor

**Reuniões realizadas até 1980:**

### **Acordos ALADI:**

## **Paises com comércio importante: Importadores**

[View all posts by admin](#) | [View all posts in category](#)

**Observações:** Ver 87.01

11

//

NAB: 88

SETOR: Aeronaves

1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI
	Prod.Negoc.	P. não Negoc.			Ao resto do mundo
A BRA MEX			1.399	930.317	20.789
VEN COL PE			1.147	85.351	1.321
UR CHI			47	42.532	151
EQ PA			23.022	4.782	-
<b>TOTAL</b>			<b>25.615</b>	<b>1.062.982</b>	<b>22.261</b>
					<b>82.949</b>

2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR

Produção compartilhada

Observações:

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X	X	X	X	X	X	X				

11

**SETOR:** Aparelhos fotográficos; cintiladores de luz; aparelhos cinematográficos de tomada e projeção; aparelhos de projeção; ampliadores; aparelhos de laboratório fotográfico.

#### **1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO: (dados de 1980 em milhares de US\$)**

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO		
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo	
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.				
A BRA MEX			26.888	214.990	15.353	5.832
VEN COL PE			5.244	61.384	171	49
UR CHI			1.744	19.707	41	18
EQ PA			648	5.034	-	-
<b>TOTAL</b>			<b>34.524</b>	<b>301.115</b>	<b>15.565</b>	<b>5.899</b>

## **2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Ind. fotográf.

**Reuniões realizadas até 1980: 12**

## **Acordos ALADI:**

Parcial comercial no. 18: 26 posições NABALALC  
Parcial comercial no. 19: 1 posição

### **3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

### **Observações:**

//

NAB: 90.17 a 90.20

**SETOR:** Instrumentos e aparelhos para medicina: odontologia e veterinária; aparelhos de mecanoterapia e massagem; aparelhos de ortopedia; aparelhos de raios X.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$)

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Do resto do mundo	à ALADI	Ao resto do mundo
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.			
A BRA MEX			8.089	246.656	12.392 12.323
VEN COL PE			4.906	69.670	3.553 2.058
UR CHI			1.912	22.627	346 173
EQ PA			1.822	18.462	8 6
<b>TOTAL</b>			<b>16.729</b>	<b>357.324</b>	<b>16.299 14.560</b>

**2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor: Ap. p/médicos e hospital.

Reuniões realizadas até 1980: 6

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 12: 1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
x	x									
x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-
x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Países com comércio importante: Importadores  
Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Observações: Vários projetos de acordos. Um deles em curso para junho 1983.

//

NAB: 90.22 a 90.29

**SETOR:** Aparelhos para ensaios mecânicos: densímetros, pesa-líquidos, etc.; instrumentos de medida, controle ou regulação de fluidos; instrumentos para análises físicas ou químicas; outros contadores; instrumentos elétricos ou eletrônicos.

**1. MAGNITUDE POTENCIAL DE COMÉRCIO:** (dados de 1980 em milhares de US\$).

	IMPORTAÇÃO			EXPORTAÇÃO	
	DE ALADI		Total	Do resto do mundo	à ALADI
	Prod. Negoc.	P. não Negoc.			
A BRA MEX			6.502	538.729	16.794
VEN COL PE			3.463	169.087	1.046
UR CHI			2.934	31.916	406
EQ PA			575	11.884	177
<b>TOTAL</b>			<b>13.474</b>	<b>751.616</b>	<b>18.423</b>
					<b>37.355</b>

**2. AVANÇOS SETORIAIS NA INTEGRAÇÃO:**

Incluído no âmbito do setor:

Reuniões realizadas até 1980:

Acordos ALADI:

Parcial comercial no. 7A: 1 posição NABALALC  
 Parcial comercial no. 18: 2 posições NABALALC  
 Parcial comercial no. 24: 7 posições (11 p.)  
 Parcial comercial no. 12: 4 posições (8 p.)  
 Parcial comercial no. 9: 1 posição

A	B	M	V	C	P	U	CH	E	PA	BO
X							X			
X	X	X	X				X			
X	X	X	X							
	X	X								
	X	X								
	X	X								
	X	X								
	X	X								
	X	X								
	X	X								

Países com comércio importante: Importadores  
 Exportadores

**3. IDEIAS DE ACORDOS A EXPLORAR NO SETOR**

Possibilidades comerciais e de complementação.

Observações: