



**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria de Acompanhamento Econômico**  
**Coordenação Geral de Produtos Industriais**

Parecer n.º 118 COBED/COGPI/SEAE/MF

Rio de Janeiro, 22 de abril de 2002

Referência: Ofício SDE/GAB n.º 5286/01, de 31 de dezembro de 2001.

**Assunto:** ATO DE CONCENTRAÇÃO n.º 08012.007911/2001-20.

**Requerentes:** Parker Hannifin Indústria e Comércio LTDA. e Metaltubo Metalúrgica LTDA.

**Operação:** Aquisição pela Parker de 90% do capital social da Metaltubo

**Recomendação:** Aprovação sem restrições.

**Versão:** Pública.

---

**O presente parecer técnico destina-se à instrução de processo constituído na forma a Lei n.º 8.884, de 11 de junho de 1994, em curso perante o Sistema Brasileiro de Defesa da Concorrência – SBDC.**

**Não encerra, por isto, conteúdo decisório ou vinculante, mas apenas auxiliar ao julgamento, pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica – CADE, dos atos e condutas de que trata a Lei.**

**A divulgação de seu teor atende ao propósito de conferir publicidade aos conceitos e critérios observados em procedimentos da espécie pela Secretaria de Acompanhamento Econômico – SEAE, em benefício da transparência e uniformidade de condutas.**

A Secretaria de Direito Econômico, do Ministério da Justiça solicita à SEAE, nos termos do art. 54 da Lei n.º 8.884/94, parecer técnico referente ao ato de concentração entre as empresas PARKER HANNIFIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. e METALTUBO METALÚRGICA LTDA..

## I – Das Requerentes

### I.1 – Parker Hannifin Indústria e Comércio LTDA

A Parker Hannifin Holding (“Holding”) e a Parker Hannifin Indústria e Comércio LTDA (“Parker”), são sociedades pertencentes ao Grupo Parker, de origem norte-americana. O Grupo Parker atua no mercado mundial com uma vasta linha de produtos destinados à indústria mecânica, dentre os quais equipamentos aeroespaciais e de instrumentação, sistemas e equipamentos de climatização e automação, filtros, sistemas de vedação, sistema de fluidos, equipamentos hidráulicos e equipamentos eletromecânicos.

A Parker é uma empresa que atua na fabricação de componentes destinados ao mercado de Movimento e Controle de Movimento, fornecendo produtos para diversas aplicações em automação.

A Parker Hidráulica Ltda. possui uma participação de 99,99% no capital social da Parker.

As empresas pertencentes ao Grupo Parker que atuam no Brasil e no Mercosul são:

- Parker Hidráulica Ltda; e
- Parker Hannifin Argentina S.I.A.C..

Nos últimos três anos foram apresentados ao Sistema Brasileiro de Defesa da Concorrência – SBDC, os seguintes atos de concentração envolvendo o Grupo Parker:

- Incorporação e Aquisição pela Parker Hannifin Corporation, no exterior, da Commercial Intertech Corp., controladora no Brasil da empresa Commercial Intertech do Brasil Ltda.. (Aprovada pelo CADE, AC n.º 08012.001191/00-19);
- Aquisição pela Parker Hannifin Corporation, no exterior, dos ativos e passivos da empresa Dana Corporation (através da sua divisão Gresen Hidráulica), sendo que no Brasil, o reflexo dessa transação foi a aquisição pela Parker e PH do Brasil Comercial Ltda. das totalidades das quotas da empresa Gresen Hidráulica Ltda.. (Aprovada pelo CADE, AC n.º 08012.001861/00-19);
- Subscrição pela Parker de ações no capital social da Borevi Empreendimentos e Participações S/A., adquirindo, como forma de resgate desta subscrição, a totalidade das ações integrantes do capital social da Atenas Indústria e Exportação LTDA. (Apresentado às autoridades antitruste brasileiras em 26 de outubro de 2001, AC 08012.006648/2001-51);

O faturamento do Grupo Parker no Brasil, em 2000, foi de aproximadamente R\$ 206 milhões, enquanto no mundo esse montante chegou a cerca de R\$ 9,8 bilhões<sup>1</sup> (US\$ 5 bilhões). A Parker obteve um faturamento no Brasil, de aproximadamente R\$ 170 milhões e no mundo de R\$ 1,478 milhão (US\$808 mil).

---

<sup>1</sup> Valores aproximados. Taxa de câmbio média livre anual de compra em 2000 = 1,8286, utilizada para conversão de todos os valores referentes aos faturamentos no ano de 2000. Fonte: Bacen.

## I.2 – Metaltubo Metalúrgica LTDA.

A Metaltubo Metalúrgica Ltda. (“Metaltubo”) é uma empresa pertencente ao Grupo ITR (“ITR”), de origem italiana, que atua no mercado mundial na fabricação de mangueiras de borracha, conexões e acessórios para aplicação hidráulica, industrial e marítima.

A ITR S.p.A e Waldomiro Brait Junior possuem respectivamente, 90% e 10% do capital social da empresa.

A única empresa pertencente ao Grupo ITR que atua no Brasil e/ou no Mercosul é a Metaltubo.

Nos últimos três anos não foram apresentados ao Sistema Brasileiro de Defesa da Concorrência – SBDC, atos de concentração envolvendo o Grupo ITR.

Em 2000, o faturamento do Grupo ITR no Brasil foi de aproximadamente R\$ 180 mil, enquanto que no mundo o montante chegou a R\$ 274,305 milhões (US\$ 150 milhões).

A Metaltubo, no ano de 2000, obteve um faturamento no Brasil de aproximadamente R\$ 5 milhões.

## II - Da Operação

Em 05 de dezembro de 2001, a Holding adquiriu da ITR a totalidade das quotas de sua subsidiária ITR Rubber S.R.L e diversas outras participações detidas pela ITR por todo o mundo<sup>2</sup>, dentre as quais se encontram as ações representativas de 90% do capital social da Metaltubo. No Brasil, a operação será ainda realizada através da compra de tais ações pelo valor patrimonial a ser apurado em um balanço da Metaltubo a ser levantado em março de 2002.

Os ativos envolvidos na operação consistem nas máquinas e nos equipamentos de propriedade da Metaltubo.

A operação, datada de 05 de dezembro de 2001, foi de aproximadamente R\$ 155 milhões<sup>3</sup> (US\$ 68 milhões).

## III - Da Definição do Mercado Relevante

### III.1 - Da Dimensão Produto

Os produtos ofertados no mundo pelos grupos Parker e ITR, relevantes para este ato de concentração são:

#### Quadro I

#### Produtos Ofertados pelas Requerentes no Mundo

<u>Produtos/ Serviços</u>	<u>Parker</u>	<u>ITR</u>
---------------------------	---------------	------------

<sup>2</sup> Dentre as quais podemos destacar: 56% da BPM S.r.L. (Itália); 99,99% da Socado S.A (França); 100% das empresas ITR SKT GmbH (Alemanha), Ibérica de Tubos y Racore S.A (Espanha) e ITR Hudraulic Co. (EUA); e 99,73% da ITR Benelux S.A. (Bélgica).

<sup>3</sup> Taxa de câmbio de venda, do dia 25 de julho de 2000, onde US\$1.00 = R\$ 1,7898 (Fonte: Banco Central do Brasil)

Sistemas de controle e componentes aeroespaciais	X	
Sistemas pneumáticos e eletromecânicos	X	
Sistemas e componentes de climatização	X	
Filtros	X	
<b>Componentes para condução de fluidos - mangueiras de borracha e conexões</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Componentes para condução de fluidos - outros	X	
Componentes e sistemas hidráulicos	X	
Componentes de instrumentação	X	
Componentes de vedação	X	
Tubos rígidos de aço de carbono		X

Fonte: As Requerentes

Podemos verificar no quadro acima que o Grupo Parker possui oito divisões:

1. Aeroespacial: Manufatura e serviços de sistemas de controle e componentes para o mercado aeroespacial e segmentos relacionados com alta tecnologia. Produtos: acionamentos de controles de vôo e reversor de empuxo, servo-válvulas eletrohidráulicas, sistemas hidráulicos, bombas, sistemas de combustível e componentes, controles pneumáticos, trocadores de calor, medidores de vazão e componentes para atomização de fluidos, rodas e freios.
2. Automação: Sistemas pneumáticos e eletromecânicos. Produtos: cilindros pneumáticos, guias lineares, atuadores rotativos, componentes para vácuo, válvulas direcionais, terminais de válvulas com FieldBus e comunicação paralela, conjuntos de preparação para ar comprimido e acessórios, tubos termoplásticos e conexões instantâneas, servo-motores, motores de passo e drivers, cilindros elétricos, manipuladores e garras, válvulas solenóide para processo, furadeiras e rosqueadeiras automáticas, mesas de indexagem, perfis estruturais de alumínio.
3. Climatização e Controles Industriais: Projeta, manufatura e comercializa componentes e sistemas para controle de fluidos para refrigeração, ar-condicionado e aplicações industriais em todo o mundo. Produtos: mangueiras e conjuntos montados de mangueiras, tubulações, válvulas de expansão termostáticas e eletrônicas, válvulas solenóide para refrigeração e uso geral, distribuidores e medidores de vazão, reguladores de pressão, filtros secadores, acumuladores e reservatórios, silenciadores, produtos conformados em cobre e alumínio, válvulas de alta pressão para vapor e rotores.
4. Filtração: Projeta, manufatura e comercializa produtos para filtração e purificação. Produtos: filtros hidráulicos e fluidos de refrigerantes, filtros para indústria de processos e microfiltração, filtros para ar comprimido e purificação de gases, filtros para ar, óleos combustíveis, lubrificantes, filtros de combustível separadores de água.
5. Condutores de fluidos (Fluid Connectors): Projeta, manufatura e comercializa componentes para condução de fluidos. Produtos: mangueiras de borracha e

termoplástica, conexões para tubos, adaptadores, tubos e conexões termoplásticas, conexões e válvulas de latão, engates rápidos, válvulas de esfera, agulha e retenção, produtos para diagnóstico, conexões adaptadores especiais.

6. Hidráulica: Projeta, manufatura e comercializa uma linha completa de componentes e sistemas hidráulicos para fabricantes e usuários de máquinas e equipamentos no segmento industrial e mobil. Produtos: cilindros hidráulicos, atuadores rotativos, acumuladores, motores hidráulicos, bombas fixas e variáveis de pistão, palheta e engrenagem, direções hidrostáticas, unidades hidráulicas, válvulas hidráulicas direcionais, de vazão, de pressão, de retenção, proporcionais, cartucho, elementos lógicos, bombas de dosagem.
7. Instrumentação: Projeta, manufatura e comercializa componentes para condução de fluidos em condições críticas para aplicações na indústria de processo, ultra-alta-pureza, médica e analítica. Produtos: conexões para instrumentação, conexões para ultra-alta-pureza, válvulas de esfera, plug e agulha, válvulas de ultra-alta-pureza, conexões e válvulas de Teflon, acessórios em Teflon, válvulas solenóide miniatura e manifolds multiválvulas.
8. Vedação (Seals): Projeta, manufatura e comercializa vedações industriais, comerciais e produtos afins. Produtos: Anéis O'Ring e peças moldadas, vedações e gaxetas para sistemas hidráulicos e pneumáticos, vedações de precisão usinadas e extrudadas, vedações metal/borracha, vedações em Teflon, blindagem de interferência eletromagnética (EMI) e materiais para controle térmico.

O Grupo ITR produz e/ou oferta somente mangueiras de borracha, conexões e tubos rígidos de aço de carbono.

A divisão da Parker objeto da análise deste ato será a de *condutores de fluidos* (fluid connectors), na qual estão inseridos as mangueiras de borracha, conexões e tubos.

### **Produtos ofertados pela divisão Fluid Connectors**



Não há sobreposição vertical entre os produtos da Parker e ITR, o que pode ser observado é a existência de complementaridade entre os produtos ofertados pela ITR e os produtos da Parker.

Analisando o quadro I, pode-se verificar uma sobreposição horizontal em relação ao produto mangueiras de borracha e conexões.

Convém esclarecer que as mangueiras e conexões normalmente são comercializadas em conjunto e não separadamente (vide figura acima). Sendo utilizadas somente para condução de fluidos, não fazendo parte portanto de nenhum outro produto ou componente produzido pela Parker.

Cabe ressaltar que a Parker, além das mangueiras de borracha também produz mangueiras de material termoplástico, porém produzidas em duas divisões diferentes e que se prestam aplicações diferenciadas em sua maior parte.

Não há sobreposição horizontal em relação aos tubos ofertados pelas requerentes, pois os tubos ofertados pela ITR, através da Metaltubo, são rígidos e constituídos de aço de carbono (adquirido da Mannesmann e outros fabricantes de tubos de aço), já os tubos ofertados pela Parker são flexíveis e constituídos de material termoplástico.

## **III.2 - Da Dimensão Geográfica**

### **III.2.1 – Mangueiras de borracha e conexões**

A importação de mangueiras e conexões pelo usuário final seria economicamente inviável pelos seguintes motivos:

- Alíquota de importação variando entre 15 e 17%;
- Produto com baixo valor agregado e frete alto;
- Grande número de fabricantes nacionais;
- Presença dos líderes mundiais como Aeroquip, Gates, Goodyear e outros há muito tempo no Brasil; e
- Preço do produto importado é aproximadamente 40% superior ao preço doméstico.

Portanto, uma vez que o Grupo ITR não produz e/ou oferta mangueiras e conexões no país, pode-se concluir que a sobreposição horizontal não se sustenta uma vez considerando que a dimensão geográfica do mercado relevante das mangueiras de borracha e conexões é nacional.

#### **IV - Recomendação**

Como a concentração horizontal verificada na dimensão produto não se sustenta quando da dimensão geográfica, conclui-se, do ponto de vista estritamente econômico, pela aprovação do ato, sem restrição.

À apreciação superior.

ANNE MELO FERNANDES  
Técnica

LEANDRO PINTO VILELA  
Coordenador da COBED

CLAUDIA VIDAL MONNERAT DO VALLE  
Coordenadora Geral

De acordo.

CLÁUDIO MONTEIRO CONSIDERA  
Secretário de Acompanhamento Econômico