

# Tsunami de importados


*Nos últimos cinco anos, o superávit de US\$ 129 milhões se transformou num déficit de US\$ 502 milhões na balança comercial da indústria de derivados de aço.*



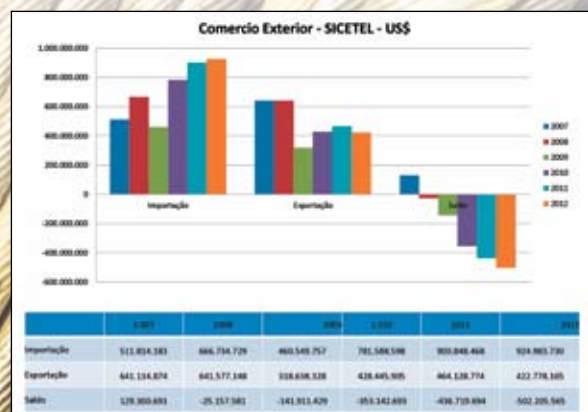
os últimos seis anos, a indústria nacional de produtos derivados do aço – barras trefiladas, arames, perfis, tiras relaminadas



e diversos derivados de arames como telas metálicas, cabos, cordoalhas, correntes industriais, pregos, grampos e cliques, entre outros – representada pelo Sindicato Nacional da Indústria de Trefilação e Laminação de Metais Ferrosos (Sicetel), vem apresentando um déficit comercial crescente, que passou de um superávit de US\$ 129,3 milhões em 2007, equivalente a 304 mil toneladas, para um déficit de US\$ 502,2 milhões em 2012, equivalente a 284,2 mil toneladas.

Em 2012, as importações cresceram menos de 3% em valor, mas 14% em peso, em relação a 2011. Em relação a 2007, o aumento das importações foi de 81%, em valor e 123% em peso. Já as exportações do setor, em 2012, caíram 10% em valor, em relação a 2011 e 7%, em peso. Em relação a 2007, a queda foi de 34% em valor e de 52%, em peso. Segundo o Sicetel, a deterioração do saldo comercial do setor reflete a forte perda de competitividade da cadeia metal-mecânica desde a crise internacional de 2007/2008. 

[www.sicetel.org.br](http://www.sicetel.org.br)



## TUF-LOK™

**ACOPLAMENTOS PARA TUBOS**  
Modelos de Anéis Séries 688 e 698

O acoplamento para tubos Tuf-lok™ de anéis é robusto, auto-alinhante e intrinsecamente aterrado. Isto torna-o ideal para praticamente qualquer situação onde se precise conectar dois tubos. O acoplamento Tuf-lok™ é fácil e rápido de instalar, alinhando dois tubos com mínimo esforço.

### Características

- Especificado para altas pressões
- Especificado para vácuo total
- Aplicável sobre tubos de parede fina ou grossa
- Econômico
- Reutilizável
- Absorve vibrações
- Robusto



**Dynamic Air Ltda.**

Avenida Mathias Lopes, 5821 - Nazaré Paulista - SP - Brasil

Fone: (55 11) 4597 8054

[dynamicaire@dynamicair.com.br](mailto:dynamicaire@dynamicair.com.br)

## EQUIPAMENTOS DE SIDERURGIA PARA VENDA IMEDIATA

- Laminador tandem a frio de 1100mm com 5 cadeiras
- Laminador reversível de tiras a quente com 2 cadeiras
- Linha eletrolítica de estanhamento
- Linha eletrolítica de revestimento com e sem estanho
- Linhas de preparação e inspeção de bobinas com nivelador sob tensão
- Linhas de limpeza eletrolítica
- Retíficas de cilindros
- Linhas de decapagem
- Linhas de pintura
- Linhas de corte longitudinal
- Laminadores de perfis/barras/fio máquina

VENDAS EXCLUSIVAS PELA:

**Sherman Steel LLC, USA**



**No Brasil**

Ernani Barbosa - [ernani@shermansteel.com](mailto:ernani@shermansteel.com)  
+55 11 2427 2151 ou 11 9 9879 3132

**Nos EUA**

[info@shermansteel.com](mailto:info@shermansteel.com) / +1 412 726 9920  
Sherman Steel LLC

Mailing Address: 8815 Conroy Road, Orlando FL 32835 USA

[www.shermansteel.com](http://www.shermansteel.com)