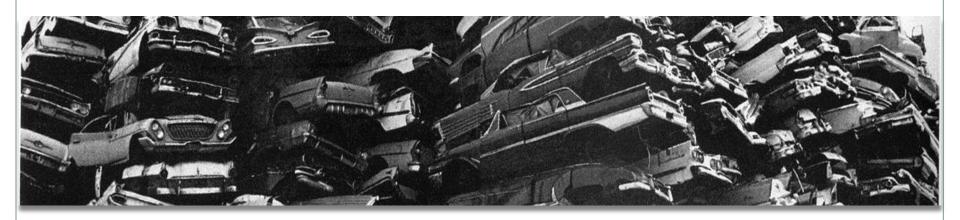
POLÍTICAS DE ESTÍMULO AO COMÉRCIO ATACADISTA DE SUCATA FERROSA







6 PROPOSTAS EXEMPLIFICATIVAS DE FOMENTO AO SETOR

- ✓ Arquivar em definitivo o pleito de tributação da exportação da sucata ferrosa;
- ✓ Desonerar os tributos incidentes sobre a folha de pagamento;
- ✓ Estipular créditos tributários a partir da aquisição de máquinas e equipamentos a serem utilizados na modernização do parque preparador de sucatas;
- ✓ Trabalhar para que os Estados de todo o país venham a instituir a substituição tributária do ICMS no setor;
- ✓ Criar linha de financiamento junto ao BNDES; e,
- ✓ Definir políticas de incentivo à reciclagem da sucata ferrosa, tal como a renovação de veículos automotores em fim de vida útil.

SUMÁRIO



ENTIDADES DE CLASSE SETORIAL

As fontes de Geração da Sucata de Ferro e Aço

A CADEIA DO SETOR DE FERROSO

HISTÓRICO DO MERCADO CONSUMIDOR DE SUCATA DE FERRO E AÇO

ALGUNS DADOS SETORIAIS

A ESTRUTURA DO MERCADO DE SUCATA FERROSA

SUMÁRIO



Participação da Sucata na Produção do Aço

OS BENEFÍCIOS DO USO DA SUCATA NO BRASIL

GERAÇÃO DE SUCATA NO BRASIL

A Mudança Setorial Pós Crise 2008

PLEITO SETORIAL

CONCLUSÃO

INESFA e SINDINESFA



MISSÃO

"divulgar e discutir assuntos setoriais e técnicas de preparação de sucatas ferrosas e não ferrosas, enfatizando a importância da atividade de reciclagem no contexto da economia mundial."



FONTES DA SUCATA FERROSA

- √ Há quatro fontes de sucata ferrosa:
 - ✓ Geração interna (proveniente do aço sucateado na usina siderúrgica e fundições);
 - ✓ Geração industrial (originada nas indústrias transformadoras);
 - ✓ Sucata de obsolescência (originada de bens de consumo de ferro ou aço ultrapassados pelo uso);
 - ✓ Bens de capital sucateados (a demolição de unidades industriais).



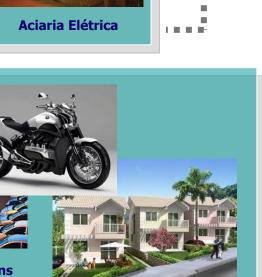
A CADEIA DO SETOR FERROSO







Aciaria LD





Setor consumidor de aço

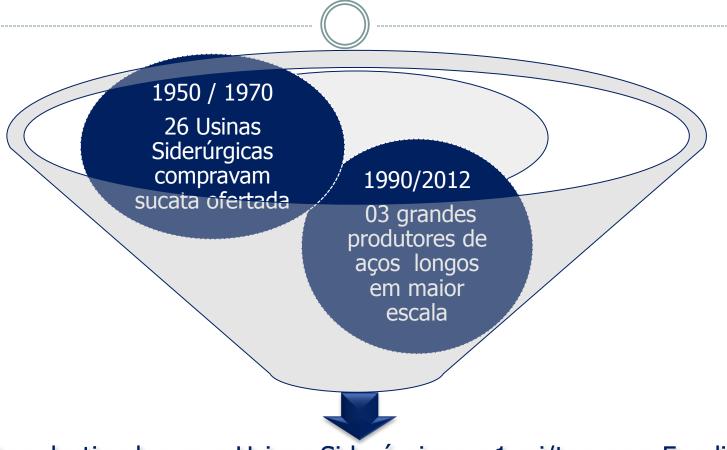




da sucata



HISTÓRICO DO MERCADO CONSUMIDOR DE SUCATA FERROSA



9 mi/ton destinadas para Usinas Siderúrgicas e 1 mi/ton para Fundições

CONCENTRAÇÃO DE MERCADO

ALGUNS DADOS SETORIAIS



 Representam 47% do volume de toda a sucata ferrosa preparada comercializada no Brasil para fins siderúrgicos e de fundição.

Empregos

 ~1,5 milhão de <u>PESSOAS</u> envolvidas direta e indiretamente na coleta, processamento e comercialização.

Frota

~15 mil caminhões na coleta de materiais no País.

Parque Preparador

 Parque preparador de sucatas ferrosas com maquinário nacional e importado que permite a preparação e venda do material no Brasil e no Exterior.

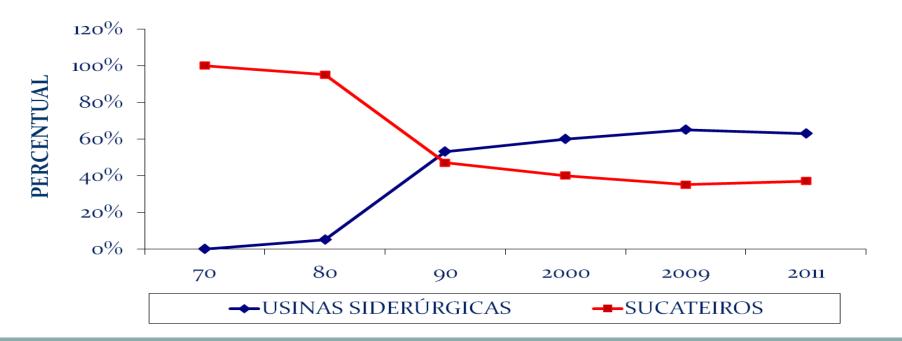
Processamento

 Capacidade atual para processar mais de 12 milhões de toneladas de sucatas de ferro e aço/ano.

ESTRUTURA DE MERCADO

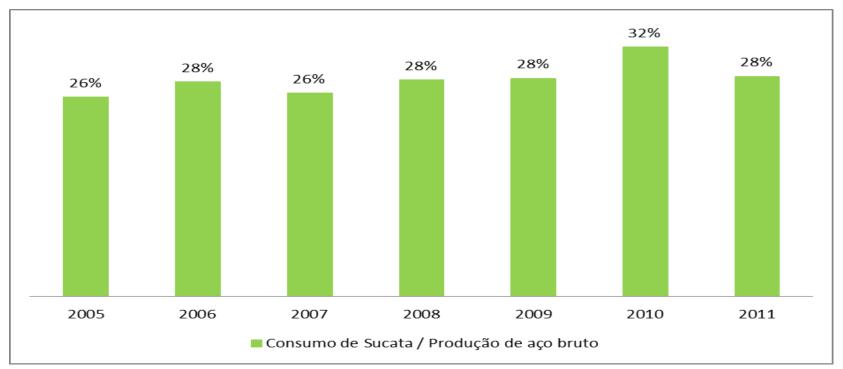
✓ Apesar da verticalização iniciada pela siderurgia na década de 90, a siderúrgica não tem como manter a rede de coleta e processamento mantida pelo comércio atacadista capitalizada, especialmente pelo fato de que a sucata é um produto de mercado *spot*.

PARTICIPAÇÃO DE MERCADO INDÚSTRIA X COMÉRCIO



PARTICIPAÇÃO DA SUCATA NA PRODUÇÃO DO AÇO

✓ A evolução da participação da sucata como insumo na produção do aço no Brasil...



Fonte: Elaboração GO Associados a partir de dados do Anuário Estatístico IABR/2012

...a média de participação da sucata como insumo na produção do aço mundial é de 45%!

OS BENEFÍCIOS DO USO DA SUCATA NO BRASIL

Economia de energia e menor emissão de poluentes

Desonera Prefeituras Municipais e aumenta tempo de uso de aterro Combate a focos transmissores de doenças evitando acúmulo de Materiais

Gera postos de trabalho e fomenta Cooperativas de Catadores

Gera divisas e ganhos financeiros ao País

Permite a inclusão social e melhora na distribuição de renda

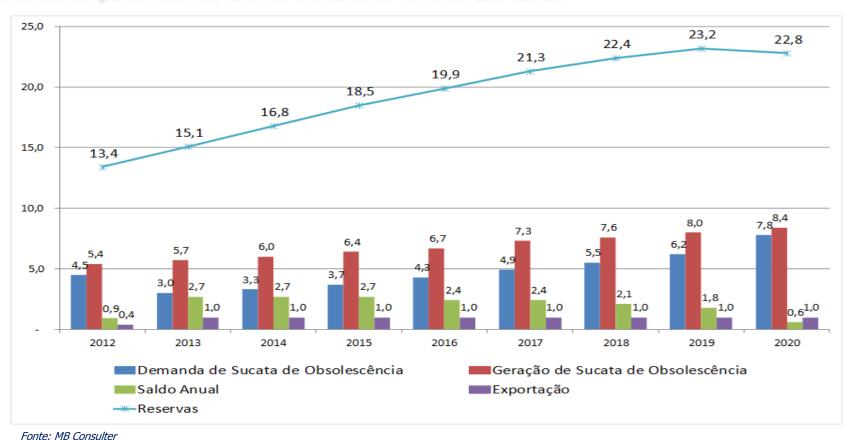
Reaproveitamento de outros materiais metálicos e não metálicos que vêm misturados ao ferro e ao aço na sucata

Redução da liberação de poluentes ao meio ambiente por sucatas contaminadas com óleo e graxa

Melhores emissões no transporte na comparação com o minério de ferro

GERAÇÃO DE SUCATA NO BRASIL

✓ Evidências e estudos sobre a quantidade de aço posto em uso no Brasil demonstram o crescente potencial de oferta de sucata ferrosa até 2019.



Crise atinge setor de sucata e catadores

Ferros-velhos de São Paulo indicam queda de até 50% nos preços de seus principais itens. Apenas os plásticos mantêm os níveis de lucratividade.

Kelly Ferreira

s vendedores de sucatas já começaram a sentir o peso da crise financeira. Há mais ou menos dois meses, os preços de metais como cobre, alumínio e ferro, e de outros itens descartados, como papelão e latarias em geral, tiveram uma queda significativa para compra e venda. Em alguns ferros-velhos de São Paulo, o prejuízo já passa de 50%.

No Rainha da Sucata, na zona norte, o quilo da sucata pesada antes vendida a R\$ 0,60 agora vale R\$ 0,15. Na categoria mista, que inclui latarias, como geladeira, fogão e armários, o valor que era de R\$0,55 o quilo, agora não ultrapassa R\$ 0,12. Os catadores também acabam sendo atingidos. Antes da crise, recebiam cerca de cata, agora apenas R\$ 0.05.

"Està complicado trabalhar com sucatas. Acredito que as usinas estão lotadas, ecom isso não temos mais para quem vender. Essa é a primeira vez,

em cinco anos, que vejo os preços desabarem desse jeito. Não estamos comprando quase nada, porque não estamos vendendo também", disse o proprietário do Rainha da Sucata. Marcelo Correia.

ltens como papelão, latas de alumínio e cobre também tiveram queda no preço. O quilo do papelão comprado a R\$0,15 e revendido a R\$ 0,25, agora é comprado por R\$ 0,05 e revendido a R\$ 0, 12. Entre as latas de alumínio, a compra caiu de R\$ 3 para R\$ 2 e a revenda de R\$ 3,50 para 2,70. Já o cobre comprado a R\$ 12 e revendido a R\$ 15 custa agora R\$ 5 para compra e R\$ 7,50 para venda.

"Tirava em média R\$ 800 por semana. Com os preços baixos, a renda agora não ultrapassa R\$ 300. O prejuízo já é grande. Espero que tudo volte logo ao normal*, disse Correia.

Na Betel Comércio e Sucata. R\$0,40 paraos doistipos desu- a queda foi ainda maior. Segundo o proprietário, Milton Guilherme, as sucatas que eram vendidas a R\$ 0,40 não valem mais que R\$ 0,12. "Não sei o que aconteceu, mas está difficil trabalhar", disse.



Iracema de Antonio, proprietária do ferro-velho Antonio de Antonio & Cia, também registra prejuízo. Todos os itens tiveram queda no preço. O quilo do papelão antes vendidoaR\$0,22chegouaR\$0,13. "O preço sempre oscila, mas nunca aconteceu de ter uma queda tão grande. Procuramos empresas que paguem melhor. mas a crise é geral e não temos o que fazer", disse.

Para o presidente do Sindicato do Comércio Atacadista de Sucata Ferrosa e Não-Ferrosado Estado de São Paulo (Sindinesfa), Sergio Camarini, a crise econômica mundial atingiu repentinamente o segmento. "As empresas estão preocupadas, especialmente com aqueles envolvidos direta e indiretamente na atividade de coleta, seleção, preparação e distribuição de materiais ferrosos, que são cerca de 1,7 milhão de pessoas", disse.

Marcelo Correia (à esquerda),

done de Rainha da Sucata: es

não há para quem vender.

Acima, alguns materiais

queda nos preços em SP.

estoques das usinas estão altos e

descartados que registram forte

Segundo ele, a queda nos preços já ultrapassa o percentual de 47% desde o mês de junho deste ano e continua acumulando sucessivas baixas. "Isso é reflexo da diminuição da produção das indústrias, que acabou elevando os níveis de estoque. A consequência é uma menor demanda por materiais recicláveis, acentuando

a redução nos preços da sucata metálica", explicou.

De acordo com Camarini, está difícil fazer qualquer previsão para o setor diante do estado de incerteza que o País vivencia. "O comércio de sucata metilica, atividade de reconhecida importância ambiental e social, aguarda por adoção de medidas governamentais, a exemplo de outros setores da economia", disse.



Sucata em crise

O preço da sucata em queda traz reflexos também para quem tem ferro-velho. Em Sorocaba (SP), muitos fecharam as portas porque não conseguem vender a mercadoria. "Não estão querendo nem de graça", diz Sérgio Fauro, dono de um ferro-velho local. "Âgora não está compensando", afirma.

O dono de uma fábrica que prepara a sucata para as siderúrgicas vai dar férias coletivas para 280 funcionários. "Em 30 e poucios anos que estamos no ramo, é a primeira vez que acontece uma coisa dessas", garante Oscar Marchetti Filho, diretor da empresa. "Nunca vimos uma siderúrgica fechar as portas para o recebimento de sucata", garante.



Sucateiros exportam para compensar retração interna

Luciana Collet

A expressiva queda no preço da sucata de ferro e aço a partir do segundo semestre de 2008 levou empresas como a RFR Reciclagem , uma das maiores processadoras do setor, a buscar alternativas no mercado externo. A companhia já embarcou para China, Coreia, Índia, Paquistão e Vietnã cerca de 15 mil toneladas de produtos. Metade da produção mensal de 22 mil toneladas de fevereiro será enviada ao exterior, prática nada usual, segundo o diretor Marcos Fonseca. "O setor no País não tem histórico de exportação, porque é um processo complexo", disse Fonseca. "Não existe estrutura portuária para exportar a granel, temos de embarcar em contêiner, que tem custo de frete oneroso", explicou.

A Trufer Comércio de Sucatas também está exportando para compensar a queda no faturamento, informou Marcio Rodriguez, diretor da empresa.

Algumas processadoras estão se unindo para viabilizar o embarque a granel e, assim, ampliar as exportações.



2008

Crise Mundial

Exportação

Subsistência da Cadeia

2013

Excedente de sucata ferrosa aumenta

Demanda pela sucata não mais acompanha aço Exportação fomenta o setor = campo social e ambiental

...COMO DAR CONTINUIDADE AO SETOR?

✓ Arquivar em definitivo o pleito de tributação da exportação da sucata:

...A situação oligopsônica vivenciada pelo mercado de sucatas ferrosas não suportaria qualquer tributação à exportação da sucata, sendo que a convivência com a indecisão do Governo acerca do tema afeta de forma exponencial a segurança jurídica para investimento e crescimento do setor...



Desonerar os tributos incidentes sobre a folha de pagamento:

...o setor emprega de forma direta e indireta 1,5 milhão de pessoas, mas é formado por empresas familiares de pequeno e médio por com baixa quantidade de emprego formal (50 mil empregos formais em 2010)...

✓ Estipular créditos tributários a partir da aquisição de máquinas e equipamentos a serem utilizados na modernização do parque preparador de sucatas:

...Eventual adoção de política de governo de incentivo ao setor pode se originar na adoção de um regime especial , para que todos os tributos incidentes sobre equipamentos (ex.: PIS, COFINS, IPI, IR e CSLL), pagos de forma direta ou indireta pelas empresas do comércio atacadista de sucata ferrosa , no momento da aquisição de tais equipamentos, sejam revertidos em crédito tributário em favor das empresas do comércio atacadista exclusivamente para aquisição de novos equipamentos...

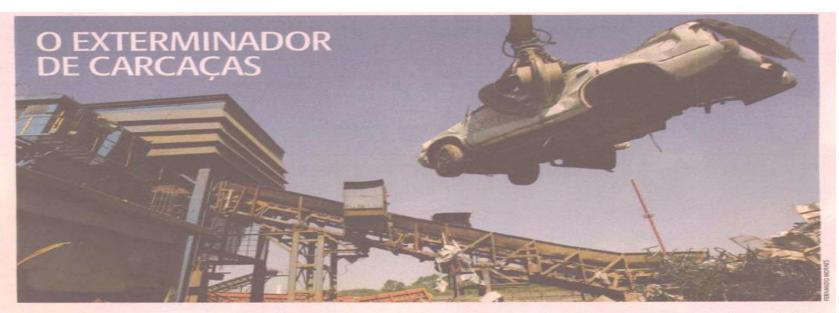
✓ Trabalhar para que os Estados de todo o país venham a instituir a substituição tributária do ICMS no setor:

...o mercado de ferrosos possui o mesmo motivo e interesse que levaram os Estados de São Paulo, Rio de Janeiro, Minas Gerais e Paraná a celebrar o Protocolo ICMS 44/2013, estabelecendo a substituição tributária em relação às operações antecedentes interestaduais com desperdícios e resíduos de metais não-ferrosos e alumínio...

✓ Criar linha de financiamento junto ao BNDES:

..."como no "BNDES Pro plástico", uma fonte de incentivo seria a estipulação de linha de financiamento "Pro metais". Não obstante, importante lembrar que parte das empresas do setor é formado por pequenos e médios empresários, de sorte que o valor mínimo das operações a serem apoiadas no âmbito do programa devem se adequar à realidade do setor"...

✓ Definir políticas de incentivo à reciclagem da sucata ferrosa, tal como a renovação de veículos automotores em fim de vida útil:



Segundo o Sindicato do Comércio Atacadista de Sucata Ferrosa e Não Ferrosa do Estado de São Paulo, a capital recicla 1,5% de sua frota — o resto vai para desmanches. "Na Europa esse índice é de 95%", diz Marcos Fonseca, dono da RFR Reciclagem (foto), de Guarulhos, que destruiu 1500 automóveis nos últimos dois meses. Alí, basta um minuto para um triturador transformar um carro blocos do tamanho de maços de cigarros. Avaliada em 10 milhões de reais,

a geringonça é uma das dez máquinas de reciclagem de veículos do país. Um projeto de lei federal pretende obrigar fabricantes e comerciantes a recolher os veículos após o uso pelo consumidor para dar um destino ambiental adequado.

CONCLUSÃO



- ✓ Relembrando as 6 propostas exemplificativas de estímulo ao comércio atacadista de sucata ferrosas no Brasil:
 - ✓ Arquivar em definitivo o pleito de tributação da exportação da sucata ferrosa;
 - Desonerar os tributos incidentes sobre a folha de pagamento;
 - ✓ Estipular créditos tributários a partir da aquisição de máquinas e equipamentos a serem utilizados na modernização do parque preparador de sucatas;
 - ✓ Trabalhar para que os Estados de todo o país venham a instituir a substituição tributária do ICMS no setor;
 - ✓ Criar linha de financiamento junto ao BNDES; e,
 - ✓ Definir políticas de incentivo à reciclagem da sucata ferrosa, tal como a renovação de veículos automotores em fim de vida útil.





Obrigado!!!

Leonardo Palhares Almeida Advogados Consultor de Assuntos Jurídicos e Institucionais do INESFA

<u>lpalhares@almeidalaw.com.br</u> (11) 2714-6900

Elias Bueno
Secretário Executivo do INESFA
sindinesfa@sindinesfa.org.br