



Eletro – eletrônicos: Implantação de Sistema de Logística Reversa

Marcos Otávio Bezerra Prates
Departamento de Competitividade Industrial
Secretaria do Desenvolvimento da Produção
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior

PNRS



- Instituída pela Lei 12.305, de 2 de agosto de 2010, e regulamentada pelo Decreto nº 7404, de 23 de Dezembro de 2010.
- A PNRS reúne o conjunto de princípios, objetivos, instrumentos, diretrizes, metas e ações com vistas à gestão integrada e ao gerenciamento ambientalmente adequado dos resíduos sólidos.
- O MDIC participou ativamente do processo de regulamentação, propondo entre outras coisas o estabelecimento de comitê de orientação estratégica para a implantação dos sistemas de logística reversa.

Logística Reversa



- Os sistemas de logística reversa visam à restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial para reaproveitamento no ciclo produtivo ou destinação final ambientalmente adequada
- Serão implantados e operacionalizados mediante compromissos entre o Poder Público e o setor privado formalizados em Acordos Setoriais ou termos de compromisso ou mediante regulamento específico.

Comitê Orientador para a Implementação de Sistemas de Logística Reversa



- Composição: MMA, Ministério da Saúde, MDIC, MAPA e MF.
- Competências:
 - estabelecer a orientação estratégica da implantação dos sistemas de logística reversa;
 - definir prioridades e cronogramas de editais para propostas de acordo setorial;
 - fixar cronograma para implantação dos sistemas de logística reversa;
 - aprovar os estudos de viabilidade técnica e econômica

Comitê Orientador para a Implementação de Sistemas de Logística Reversa



- Competências (cont.):
 - definir as diretrizes metodológicas para avaliação dos impactos sociais e econômicos dos sistemas de logística reversa
 - avaliar a necessidade da revisão dos acordos setoriais, dos regulamentos e dos termos de compromisso que disciplinam a logística reversa no âmbito federal
 - definir as embalagens que ficam dispensadas da obrigatoriedade de fabricação com materiais que propiciem a reutilização e reciclagem.

Comitê Orientador para a Implementação de Sistemas de Logística Reversa



- Grupo Técnico de Apoio
- Grupos Temáticos

Participação de representantes da sociedade
civil diretamente envolvidos com o tema

GTT Eletro - eletrônicos



- Diagnóstico da situação dos resíduos;
- Tecnologia de processamento e disposição final;
- Economicidade;
- Avaliação das práticas nacionais e experiências internacionais;
- Mecanismos de fomento.

GTT Eletro - eletrônicos



- Definição de linhas de produtos;
- Avaliação dos impactos econômicos e sociais;
- Modelagem do(s) sistema(s) de logística reversa a ser implantado.

Desafios



- Incorporação dos sistemas de logística reversa e negócios já estruturados nos modelos propostos
- Relação entre sistemas de logística reversa e sistema de gestão municipal de resíduos
- Compartilhamento dos custos de implantação e operação dos sistemas de LR entre produtores, importadores, comerciantes e consumidores.

Oportunidades



- Melhoria da eficiência no uso de materiais
 - Materioteca e engenharia de materiais
 - Programa Brasileiro de ACV (Inmetro)
 - Ecodesign
- Aumento das taxas de reciclagem
- Valorização dos resíduos e geração de negócios (Simbiose industrial)
- Responsabilidade socioambiental



Obrigado!