



# **Chumbo em tintas – Lei brasileira e Ações**

**Alberto da Rocha Neto  
Gerente de Segurança Química**

**Brasília, Auditório do IBAMA. 02 de dezembro de 2015**



Ministério do  
Meio Ambiente

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
PÁTRIA EDUCADORA

# **Lei nº 11.762 – Limite de chumbo em tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares**

**Art. 2º - Limite: 0,06% ou 600 ppm.**

**§ 1º. Exceções às quais o limite não se aplica:**

- I - equipamentos agrícolas e industriais;
- II - estruturas metálicas industriais, agrícolas e comerciais;
- III - tratamento anticorrosivo à base de pintura;
- IV - sinalização de trânsito e de segurança;
- V - veículos automotores, aviões, embarcações e vagões de transporte ferroviário;
- VI - artes gráficas;
- VII - eletrodomésticos e móveis metálicos;
- VIII - tintas e materiais similares de uso exclusivo artístico; e
- IX - tintas gráficas.

# **Lei nº 11.762 – Limite de chumbo em tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares**

§ 3º. A emissão de autorização de importação será dada pela autoridade executiva competente (?) ao importador de produtos com concentração inferior ao limite estabelecido. – E os artigos que possam vir pintados com tinta a base de chumbo (?)

Art. 4º Responsável pelo *Enforcement*: autoridade executiva competente (?)

# Cooperação MMA-INMETRO

- Discussões iniciadas a partir de provocação do Ministério Público Federal em março/2012 questionando quanto a possíveis ações para dar cumprimento à lei do chumbo em tintas.
- Objetivo principal: conhecer o cenário nacional das tintas com relação ao teor de chumbo.
- Fase encerrada: Análise dos teores de chumbo em tintas imobiliárias.
- Fase atual:
  - Apresentação e discussão dos resultados e dos próximos passos (ações de desdobramento).

# Cooperação MMA-INMETRO

- Próximas fases:

Meta	Etapa Fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Unidade	Quant.	Início	Término
1	1	Ações de desdobramento da Análise de chumbo em tintas do setor imobiliário	Un	41	Outubro/ 2015	Dezembro/ 2015
2	1	Análise de chumbo em tintas de uso infantil e escolar	Un	36	Dezembro 2015	Fevereiro/ 2016
3	1	Relatório final de análises: chumbo em tintas de uso infantil e escolar	Un	1	Fevereiro 2016	Março/ 2016
4	1	Realização do “Workshop sobre chumbo em tintas”	Un	1	Novembro/ 2015	Dezembro/ 2015
5	1	Relatório final do evento “Workshop sobre chumbo em tintas”	Un	1	Dezembro/ 2015	Maio/ 2016
6	1	Elaboração de um guia para compras sustentáveis em relação a químicos em artigos e produtos	Un	1	Maio/ 2016	Outubro/ 2016

Alberto da Rocha Neto

Gerente de Segurança Química  
Departamento de Qualidade Ambiental na  
Indústria

[alberto.rocha@mma.gov.br](mailto:alberto.rocha@mma.gov.br)