



PROJETO MIA – DESENVOLVIMENTO DA AVALIAÇÃO INICIAL DA CONVENÇÃO DE MINAMATA SOBRE MERCÚRIO NO BRASIL

Taller – Salud en la Implementación de la Convención
de Minamata sobre Mercurio
Montevideo, 7-8 de Octubre de 2015



GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA



Ministério da
Saúde

Objetivo

Facilitar a ratificação e pronta implementação da Convenção, provendo aos interessados conhecimento técnico e científico e instrumentos necessários

Resultados Esperados

Informações novas e atualizadas sobre o ciclo do mercúrio e da capacitação para gerenciar os riscos advindos do mercúrio.

Compartilhamento de experiências e lições aprendidas ao longo do projeto como contribuição para outros países.

Justificativa

Disponibilidade de dados é o grande desafio para o estratégias adequadas de controle e redução do mercúrio.

Escassos Incompletos

- usos e liberações/emissão de mercúrio.
- Diversos estudos ambientais se referem a extração de ouro artesanal e em pequena escala.
- Armazenamento temporário (por exemplo, em hospitais, centros comunitários de coleta de resíduos, pequenas e médias indústrias)

Melhorar

- Emissões por amálgama dental, incineração de resíduos e fundição de metais não-ferrosos
- Informações sobre a gestão de estoques, resíduos, recuperação e reciclagem de mercúrio
- Poucas informações dizem respeito às outras 44 categorias de fontes do Toolkit-PNUMA

Dados mais atualizados

Diagnóstico de Mercúrio no Brasil, 2012. Disponível no link:
http://www.mma.gov.br/images/arquivo/80037/Mercurio/Diagnostico%20preliminar%20do%20mercurio%20no%20Brasil_FINAL%20_2013.pdf

- Apresenta uma importante revisão sobre a gestão do mercúrio no Brasil.

Limitações

- 1) nem todas as fontes foram abordadas
- 2) as **estimativas de emissões** foram realizadas por **aproximações** com informações desatualizadas, sem ano base
- 3) não aborda diversos assuntos da Convenção de Minamata, como **áreas contaminadas e estoques**
- 4) não apresenta análise abrangente da legislação e de infraestrutura

1: Uso do Mecanismo de Coordenação existente (CONASQ) e organização do processo

Atividade 1.1 Seminário Nacional para conscientização e definição do escopo e objetivo do processo de MIA, com avaliação nacional sobre as fontes de informações (estudos), para compilá-las e disponibilizá-las.

Atividade 1.2: Adaptar as diretrizes existentes para atender às necessidades nacionais (traduzir o Toolkit do PNUMA e desenvolver orientações para o inventário de mercúrio para complementar o Toolkit/UNEP 2013)

Resultado Esperado

O Brasil fazendo pleno uso das estruturas existentes (CONASQ) e informações disponíveis que tratam da gestão do mercúrio e orientar a ratificação e pronta implementação da Convenção de Minamata.

2: Avaliação da infraestrutura e capacidade nacional para a gestão e monitoramento do mercúrio, inclusive a legislação nacional

Atividade 2.1: Avaliar os stakeholders nacionais chave, suas funções na gestão e no monitoramento do mercúrio e o interesse e capacidade institucional.

Atividade 2.2: Analisar o marco regulatório, identificar lacunas e avaliar as reformas regulatórias necessárias para a ratificação e pronta implementação da Convenção de Minamata no Brasil.

Produto Esperado:

Avaliação da infraestrutura e capacidade nacional para a gestão do mercúrio, inclusive a legislação nacional, para a ratificação e pronta implementação da Convenção de Minamata

3: Desenvolvimento de um inventário de mercúrio com a utilização do Toolkit para o mercúrio do PNUMA inclusive a identificação de áreas contaminadas com mercúrio

Atividade 3.1: Desenvolver um inventário qualitativo e quantitativo de todas as fontes e liberações de mercúrio incluindo a identificação de áreas contaminadas com mercúrio.

Atividade 3.2: Desenvolver e proporcionar treinamento sobre o Toolkit do PNUMA.

Produto Esperado:

Inventário de mercúrio elaborado, inclusive a identificação de áreas contaminadas com mercúrio, usando o Toolkit para o mercúrio do PNUMA.

4: Preparação e validação do relatório da MIA nacional e implementação de atividades de conscientização e divulgação dos resultados

Atividade 4.1: Preparar e validar o Relatório da MIA e desenvolver uma estratégia nacional para disseminação e divulgação da MIA.

Resultado Esperado:

O Brasil e os stakeholders-chave fazendo pleno uso do MIA e outras avaliações correlatas levando à ratificação e pronta implementação da Convenção de Minamata sobre o Mercúrio

Produto Esperado:

Apoio técnico fornecido para a preparação e validação dos relatórios MIA nacionais e implementação de atividades de conscientização e divulgação dos resultados.

GOVERNANÇA

**Mecanismo de Coordenação
Nacional (GT-Hg -CONASQ)**
Parceiros Chaves Nacionais



Agência Executora Nacional:
Ministério do Meio Ambiente



Comitê de Direção
UNEP (AI), MMA (AE)



**Agência Implementadora
(UNEP)**

Ministério da
Saúde

Ministério do
Meio Ambiente

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA