

Seminário sobre Mercúrio

O Seminário pretende prover uma visão ampla sobre a gestão de mercúrio em produtos, processos industriais, emissões e mineração de ouro artesanal e em pequena escala, a partir do compartilhamento de pontos-de-vista entre interessados brasileiros, representantes da Keml (Agência Sueca de Químicos) e da Swedish EPA e representantes do PNUMA. O Seminário tem como finalidade apoiar o processo de ratificação e implementação da Convenção de Minamata sobre Mercúrio, além de promover a coordenação e cooperação com as Convenções de Estocolmo, Roterdã e Basileia. O público-alvo será composto de representantes do governo, associações industriais e ONGs. O evento será conduzido nos idiomas português e inglês, com tradução simultânea.

Data: 24 e 25 April 2014

Horário: 9h00min as 17h30min

**Local: St. Paul Plaza Hotel – SHS, Quadra 2, Bloco H– CEP: 70.322- 902 –
Brasília-DF**

Data	Hora	Sessão	Instituição	Temática das Apresentações
24 de abril – quinta-feira	09.00-09.20	Boas-vindas/ Abertura	MMA, KEMI e PNUMA Químicos	
	09.20-09.45	Produtos, processos industriais, emissões e ASGM: abordagem na Convenção de Minamata	Jordi Pon - PNUMA Químicos	Os artigos 4º, 5º, 6º, 7º, 8º e 9º, tendo em consideração o artigo 2º e os anexos A, B, C e D com vistas aos compromissos da Convenção
	09.45-10.00	Global Mercury Partnership	Jordi Pon - PNUMA Químicos	Os projetos no âmbito do “ <i>Global Mercury Partnership</i> ” do PNUMA
	10.00-10.25	Coordenação e cooperação entre as Convenções de Estocolmo, Roterdã e Basileia e possíveis áreas de convergência com a Convenção de Minamata	Jordi Pon - PNUMA Químicos	Os aspectos técnicos potenciais em torno da coordenação e cooperação entre as Convenções de Estocolmo, Roterdã, Basileia e Minamata, com foco em BAT/BEP e gestão de resíduos
	10.25-10.35	P & R		Perguntas e respostas
	10.35-10.40	Tea-Break		
	10:45-	Mercúrio no meio	Otavio Maioli -	Um resumo sobre a química do

	10.55	ambiente global	MMA	mercúrio, ciclo, emissões e liberações globais e a distribuição global do mercúrio
	10.55-11.45	Impactos toxicológicos e ecotoxicológicos do mercúrio	Lennart Dock - KEMI e Linda Linderholm - EPA Sueca	Toxicidade do mercúrio e impactos ambientais – experiências da Suécia, história, avaliação de risco, monitoramento e biomonitoramento ambiental
	11.45-12.00	P & R		Perguntas e respostas
	12.00-13.45	Almoço		
	13.45-14.35	Gestão do mercúrio na Suécia e na União Europeia – “phase-out” do uso do mercúrio	Stina Andersson - KEMI e Petra Hagström -Swedish EPA	A gestão do mercúrio na Suécia e na União Europeia. A estratégia sueca para o mercúrio, com foco no uso em produtos; gestão de resíduos e indústria da cloro-álcalis. Experiências da Suécia e legislação.
	14.35-15.00	Gestão do mercúrio nas plantas de cloro-álcalis no Brasil	Martim Penna - ABICLOR	A gestão do mercúrio nas plantas de cloro-álcalis no Brasil e perspectivas quanto aos compromissos da Convenção de Minamata
	15.00-15.25	Experiência brasileira na reciclagem de mercúrio em lâmpadas	Mário Sebben - APLIQUIM	Um estudo de caso sobre a experiência da reciclagem de lâmpadas de mercúrio no Brasil
	15.25-15.45	P & R		Perguntas e respostas
	15.45-16.00	Coffee-Break		
	16.00-16.25	O Projeto Hospitais Saudáveis	Vital Ribeiro - Hospitais Saudáveis	O projeto Hospitais Saudáveis, uma iniciativa para a redução do mercúrio em equipamentos hospitalares
	16.25-16.55	Redução e eliminação de produtos com- mercúrio- adicionado no setor saúde	Mônica Fragoso - MS	As iniciativas brasileiras para redução e eliminação de produtos com- mercúrio- adicionado no setor saúde
	16.55-17.15	O papel do PNUMA nos projetos de inventário de mercúrio	Jordi Pon - PNUMA Químicos	Uma visão sobre iniciativas internacionais para inventários de mercúrio, incluindo treinamentos para o Toolkit e os projetos conduzidos na China e na Rússia, com apoio do GEF
	17:15 – 17:30	Regime Jurídico do mercúrio no Brasil	Hassan Sohn - FBOMS	Apresentação do documento elaborado pela FBOMS sobre

				regime jurídico sobre mercúrio
17.30-17.45	P & R			Perguntas e respostas
<hr/>				
25 de abril – sexta-feira	9.00-9.55	Gestão do mercúrio na Suécia – redução das emissões de fontes pontuais	Petra Hagström - EPA Sueca	Redução do mercúrio de fontes pontuais e medidas para o controle das emissões na Suécia. Experiências e legislação. Exemplos da indústria do cimento e da indústria dos metais não-ferrosos
	9.55-10.05	P & R		Perguntas e respostas
	10.05-10.15	Tea-Break		
	10.15-10.40	Iniciativa brasileira na gestão das emissões de mercúrio na indústria da produção de cimento	Mário Esper - ABCP	As iniciativas da ABCP na gestão do mercúrio na indústria da produção de cimento e o controle das emissões de mercúrio
	10.40-11.05	Teste, monitoramento e registro das emissões de mercúrio de processos industriais	João Vicente de Assunção – USP	Um relato sobre teste, monitoramento e registro das emissões de mercúrio e sobre o progresso do Grupo de Especialistas em BAT/BEP estabelecido pela Convenção de Minamata
	11.05-11.15	P & R		Perguntas e respostas
	11.15-11.45	Iniciativas do PNUMA na gestão de mercúrio na mineração de ouro artesanal e em pequena escala	Jordi Pon - PNUMA Químicos	Os projetos apoiados pelo PNUMA na gestão de mercúrio na mineração de ouro artesanal, no âmbito do “ <i>Global Mercury Partnership</i> ”
	11.45-12.00	P & R		Perguntas e respostas
	12.00-13.45	Almoço		
	13.45-14.20	Mercúrio no Rio Madeira	Sandra Hacon - FIOCRUZ	A pesquisa científica sobre mercúrio na região do Rio Madeira, na Amazônia
	14.20-14.55	Mercúrio no Rio Tapajós	Carlos Passos - UNB	A pesquisa científica sobre mercúrio na região do Rio Tapajós, na Amazônia
	14.55 – 15.30	Experiências da OTCA relacionadas ao mercúrio nos países da região amazônica	Francisco Sanchez - OTCA	Os projetos e as iniciativas envolvendo a gestão de mercúrio na mineração de ouro artesanal nos países amazônicos

15.30-15.45	P & R		Perguntas e respostas
15.45-16.00	Tea-Break		
16.00-16.30	Fiscalização do mercúrio no Brasil	Jair Schmitt -IBAMA	Ações do IBAMA no combate ao uso de mercúrio ilegal na mineração de ouro artesanal e em outros usos
16.30-17.00	Abordagem do mercúrio na mineração de ouro artesanal e em pequena escala no Brasil	Edson Mello – MME	A situação atual, as iniciativas e as perspectivas na gestão do mercúrio na mineração de ouro artesanal e em pequena escala no Brasil
17.00-17.15	P & R		Perguntas e respostas
17.15-18.00	Conclusões e considerações finais	Brasil x Suécia Participantes	Discussão com foco nos desafios futuros para a gestão do mercúrio no Brasil, levando em conta a implementação da Convenção de Minamata: lições aprendidas, recomendações (o que precisa ser feito?) e considerações finais

***Convidados:** MMA, IBAMA, MME, MDIC, MS, MRE, ANVISA, FIOCRUZ, MDIC, MCTI, MTE, FUNDACENTRO, USP, UNB, ABEMA, SEMA-PA, CETESB, OCB, FBMOS, CUT, IEMA, Hospitais Saudáveis, ABICLOR, ABCP, APLIQUIM, ABICLOR, ABILUX, ABILUMI, ABINEE, ABO, ABCP, ABCM, ABM, ABRAGET, ABRELPE, ABETRE, OTCA, Embaixada da Suécia, Keml e EPA Sueca.