

## **Resultados da 1ª Reunião do Grupo de Trabalho para Revisão da Resolução CONAMA nº 05/93 sobre o Gerenciamento de Resíduos Sólidos em Portos, Aeroportos, Terminais Ferroviários e Rodoviários**

### **Programa desenvolvido**

**Dia - 08/07/2010 – MANHÃ – 10h15min às 13h15min**

#### **Abertura**

- 1) Boas vindas pelo Sr. Eurico Galhardi, relator do GT, Vice-Presidente da NTU (Associação Nacional dos Transportadores Urbanos) representando a CNT.
- 2) Apresentação do Grupo de Trabalho pelo Sr. Eric Fischer Rempe, Coordenador do GT e Consultor Técnico da Vigilância em Saúde Ambiental do Ministério da Saúde.

#### **Justificativa da Criação do GT**

- 3) Fala do MMA – da Sra. Zilda Veloso, Gerente de Resíduos Perigosos da SMCQA/MMA

#### **Reflexo nas Políticas Públicas:**

- 4) Apresentação da Política Nacional de Resíduos Sólidos pelo Sr. Wanderley Batista, Conselheiro representante da CNI no CONAMA.
- 5) Apresentação ANVISA/GGPAF – Sra. Viviane Vilela Marques, Especialista em Regulação e Vigilância Sanitária da GGPAF/ANVISA

**Dia - 08/07/2010 – TARDE – 14h30min às 18h00min**

#### **Gestão de Resíduos em Terminais experiências empresariais:**

##### **Terminais Rodoviários Urbanos**

- 6) Apresentação da Sra. Wilma Rosa Avelar, Gerente de Terminais da Rede Metropolitana de Transporte Coletivo de Goiânia.
- 7) Fala do Sr. Carlos de Andrade do Sindicato das Empresas de Ônibus da Cidade do Rio de Janeiro.

##### **Terminais Rodoviários Interestaduais e Intermunicipais**

- 8) Apresentação do Sr. José Luiz Santolin, Diretor Superintendente da ABRATI e da Sra. Mariana Mendes Saraiva da SOCICAM.

##### **Terminais Ferroviários**

- 9) Apresentação do Sr. Alexssandro Sanches, Analista Ambiental da FCA. Obs.: Sr. Durval Nascimento, Gerente de Meio Ambiente da ALL teve um impedimento e não pôde participar desta reunião.

##### **Terminais Aeroportuários**

- 10) Apresentação do Sr. Mauro Cauville, Superintende de Meio Ambiente da INFRAERO.

**Dia - 08/07/2010 – MANHÃ – 9h30min às 13h30min**

#### **Questões Administrativas**

- 11) Definição do formato e das datas das próximas reuniões

#### **Questões Técnicas**

- 12) Discussão de temas abordados no dia anterior

#### **Questões Participativas**

- 13) Tarefas a serem desenvolvidas por cada membro do GT até a próxima reunião.

#### **Avaliação “oral” da 1ª Reunião**

- 14) A rodada de avaliação “oral” foi positiva.

<b>ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS</b>
---------------------------------

**Visão:** Harmonizar as normas legais que abordam a temática do Gerenciamento de Resíduos em Portos, Aeroportos, Terminais Ferroviários e Rodoviários – GRPATFR.

**Objetivo:** Encaminhar Minuta de Resolução para a CTSSAGR, com robusto embasamento técnico e elevado grau de consenso.

**Meta:** Desenvolver os trabalhos em prazo inferior ou igual ao previsto no Regimento Interno do CONAMA, de seis meses prorrogáveis por mais seis meses.

**1) Formato das reuniões, todas em Brasília: PONTUAL!”**

**“Obs.: O início será sempre**

1,5 dias (12 h) 1º dia – 09:30 às 12:30 e 14:00 às 18:00  
2º dia – 08:30 às 13:30

**2) Aprovação do Calendário (plano de trabalho)**

- 2ª Reunião: 4 e 5 de agosto de 2010
- 3ª Reunião: 1 e 2 de setembro de 2010 (CANCELADA)
- 4ª Reunião: 6 e 7 de outubro de 2010 (A CONFIRMAR)
- 5ª Reunião: 27 e 28 de outubro de 2010 – Verificar a necessidade de pedido de prorrogação. (A CONFIRMAR)
- 6ª reunião: 17 e 18 de novembro – Previsão de encerramento dos trabalhos (A CONFIRMAR)
- (7ª Reunião: 8 e 9 de dezembro) (Se necessário para encerramento dos trabalhos do GT) (A CONFIRMAR)

**3) Definição das Apresentações da 2ª Reunião (Flipchart)**

A equipe de coordenação deve agendar apresentações com:

- MAPA/VIGIAGRO
- Terminal Libra / Porto de Santos
- Secretaria de Portos
- ABETRE
- ALL

A equipe de coordenação pode tentar viabilizar apresentações com:

- Um ou dois representantes de OEMAs
- Palestrante que aborde o envolvimento de catadores na coleta de resíduos em PATFR

**4) Que outras instituições, grupos de pesquisa, empresas devem ser convidados a participar: FAVOR ATENTAR PARA O FOCO EM “GRPATFR”**

• Cada membro do GT deverá contatar e convidar profissionais e instituições que atuem na área de Gerenciamento de Resíduos Sólidos em Portos, Aeroportos, Terminais Ferroviários e Rodoviários – GRPATFR.

• Para que o DCONAMA formalize o convite através de e-mail, favor encaminhar à equipe de coordenação ([conama@mma.gov.br](mailto:conama@mma.gov.br), [eric.fischer@saude.gov.br](mailto:eric.fischer@saude.gov.br) e [eduardovieira@cnt.org.br](mailto:eduardovieira@cnt.org.br)) as seguintes informações: nome, cargo, instituição, email, telefone de contato.

A equipe de coordenação deverá convidar as seguintes instituições a participarem do GT:

Obs.: Membros do GT que tenham contato com estas instituições também devem fazer o convite.

- Ministério dos Transportes: ANTAQ / ANTT
- ANA
- Movimento Nacional dos Catadores
- OEMA – (SANTOS – CETESB-Porto e CETESB – INCINERADOR)

**Orientações aos palestrantes:**

a) O nosso interesse é o **Gerenciamento de Resíduos**, e em especial, **o que deve ser “modernizado”** na Resolução CONAMA 05/93.

b) O palestrante deve apontar com PALAVRAS CHAVE, ao final da apresentação, as questões sobre o **Gerenciamento de Resíduos em suas instalações**, que devem ser discutidas no GT.

<b>DISCUSSÕES</b>
-------------------

## 5) Temas e questões levantados na discussão das apresentações e palestras do 1º Dia e discutidas no 2º dia de reunião:

O escopo do GT se baseia no escopo da Resolução 05/93 e no escopo dado pela PNRs:

- *Dispõe sobre o gerenciamento de resíduos sólidos provenientes de portos, aeroportos, terminais alfandegados, ferroviários, rodoviários e passagens de fronteiras.*

REFLEXÃO PARA VOCÊ, PARA MIM e PARA TODOS NÓS:

Elaborar as definições, **focadas no gerenciamento de resíduos**, ou seja, **para esta minuta de resolução**, do que é considerado:

- “Porto”,
- “Aeroporto”,
- “Terminal Alfandegado”,
- “Terminal Ferroviário”,
- “Terminal Rodoviário” e
- “Passagens de Fronteiras”

Considerar especialmente a abrangência do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos. Nesta discussão houve um grande leque de opções envolvendo: cada terminal, todo o complexo, apenas as áreas sob uma jurisdição, também as áreas de apoio, ou devemos nos basear no que é estipulado na Licença Ambiental.

Devemos incluir na minuta um “**Cardápio de Soluções**” envolvendo a caracterização regional/ tipologia/ características e sócio-econômicas em especial para considerar “**pequenas instalações**”, como por exemplo “**pequeno terminal rodoviário**”.

- Não queremos, que dois ou três anos após aprovação da nova resolução o CONAMA defina uma nova resolução para o PGRS Simplificado para “as pequenas instalações”, como vem ocorrendo com outras resoluções do CONAMA.
- Não queremos inviabilizar a aplicação da Lei em pequenas instalações com excesso de exigências.

O “Foco da Resolução” está nos “**resíduos gerados na instalação**” – não contempla os resíduos transportados que estejam temporariamente armazenados na instalação.

REFLEXÃO PARA VOCÊ, PARA MIM e PARA TODOS NÓS:

Teremos que definir, a partir de que momento “uma carga contendo resíduos” pode passar a ser considerada “**resíduo gerado na instalação**”.

Devemos analisar os seguintes tipos de cargas:

- Carga deteriorada;
- Carga destinada à destruição por questões sanitárias e outras;
- Carga abandonada;
- Carga a ser retornada, (devolvida);
- Carga acidentada;
- Carga interdita etc.

Nesta discussão devemos considerar a Resolução Conama 02/91

Não teve repercussão positiva a proposta de se dividir a minuta de resolução em capítulos para tratar de “instalações” de passageiros e “instalações” de carga. Argumentou-se que em instalações onde convivem passageiros e cargas, o PGRS é único.

Já, a **diferenciação na resolução entre instalações fronteiriças (aduaneiras) e instalações não fronteiriças** deve ser considerada na minuta de resolução, uma vez que há legislação específica para as áreas fronteiriças, fazendo com que haja uma significativa diferença no gerenciamento de resíduos.

A harmonização da legislação deve considerar as demandas diferenciadas para instalações não fronteiriças e fronteiriças, embora “hot spot” esteja nas instalações fronteiriças.

TAREFA PARA VOCÊ, PARA MIM e PARA TODOS NÓS:

Teremos que identificar TODAS as normativas legais referentes ao gerenciamento de resíduos e instalações fronteiriças.

Favor encaminhar cópia digital da normativa legal para a equipe de coordenação e indicar no texto do e-mail:

Normativa	Partes de interesse para o GRPATFR
Resolução CONAMA 05/93	Toda
RDC 56/08	Toda
Nome do documento legal	Indicação dos artigos ou das partes relevantes

REFLEXÃO PARA O SUB-GRUPO DE HARMONIZAÇÃO (MMA, VIGIAGRO, ANVISA, ABES, ABETRE, UNB, EMBRAPA, ANTAQ, Receita, e outros)

Discutir o Anexo da Minuta de Resolução em discussão, em especial os Grupos A e B, avaliando em especial se é possível manter/elaborar uma classificação para instalações Não Fronteiriças e ajustar/especificar uma classificação para instalações Fronteiriças.

## PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS – PGRS

Devemos atentar para a integração do PGRS com o Plano Municipal de Gerenciamento Integrado de Resíduos Sólidos – PMGIRS

- O PGRS deve atentar para as características LOCAIS e REGIONAIS quanto à capacidade de reaproveitamento de materiais recicláveis e quanto à capacidade de dar destinação final adequada aos diferentes grupos de resíduos.
- A educação ambiental integrada dos usuários, da população dos funcionários e colaboradores, assim como de catadores é uma questão importante a ser considerada na gestão de resíduos.
- O envolvimento e a participação de cooperativas de catadores no Gerenciamento integrado de Resíduos Sólidos deve ser considerada no PGRS.
- A integração de ECOPONTOS, definidos nos PMGIRS, nos PGRS de Terminais rodoviários, assim como, em outras instalações é algo que pode e deve ser avaliado e considerado pelo GT. Devemos porém diferenciar bem:
  - ECOPONTO, com acesso do público externo (da população) e de colaboradores de
  - “Central de Resíduos em uma Instalação”, onde apenas colaboradores tem acesso.

A Minuta deverá contemplar para o PGRS:

- Diagnóstico de resíduos (inventário)
  - Minimização e Metas para a instalação
- REFLEXÃO PARA VOCÊ, PARA MIM e PARA TODOS NÓS:
- Como EVITAR e REDUZIR a **geração de resíduos?**
  - Como EVITAR e REDUZIR a **destinação final de resíduos?**
  - Quais **indicadores** (absolutos e relativos ou específicos) utilizar?
    - Educação Ambiental/Sanitária
- REFLEXÃO PARA VOCÊ, PARA MIM e PARA TODOS NÓS:
- Como “conscientizar” os passageiros / tripulantes / usuários (Obs.: devemos focar nas ações na instalação, objeto desta Resolução)
    - Responsabilidades (identificação) alinhadas com a PNRS
    - Passivos Ambientais
    - Passivos (resíduos armazenados)

O PGRS envolve questões de “GESTÃO” e de “GERENCIAMENTO”.

REFLEXÃO PARA VOCÊ, PARA MIM e PARA TODOS NÓS:

Consórcios entre terminais e autoridades municipais.

O PGRS, como vem sendo elaborado até então, tem aspectos positivos e negativos, que apareceram em diferentes comentários durante a discussão e com “diferentes percepções”, refletindo diferentes “objetivos”.

Devemos refletir sobre a possibilidade de contemplar no PGRS:

- Questões estratégicas para a gestão, especialmente buscando a integração com políticas e planos de gerenciamento de resíduos municipais, regionais e estaduais.

- Questões específicas para apoiar a elaboração de procedimentos para o gerenciamento interno dos resíduos.

## ENCAMINHAMENTOS

### 6) Encaminhamentos (Tarefas para os membros do GT)

TAREFAS PARA VOCÊ, PARA MIM e PARA TODOS NÓS:

- Contatar outros profissionais
- Levantar e analisar a legislação

Nome do documento legal	Indicação dos artigos ou das partes relevantes
-------------------------	--

- Analisar temas (questões) específicas e trazer as conclusões para a próxima reunião.
- Analisar a Minuta de Resolução e buscar soluções para a adequação e inclusão das questões em discussão.
- Verificar junto a PNRS os pontos mínimos exigidos PARA SUA ÁREA/ATIVIDADE e trazer para a 2ª Reunião proposições.

Obs.: e-mails, sempre CC para: [eric.fischer@saude.gov.br](mailto:eric.fischer@saude.gov.br)  
[eduardovieira@cnt.org.br](mailto:eduardovieira@cnt.org.br) e  
[conama@mma.gov.br](mailto:conama@mma.gov.br)

Elaborado por: Eurico Galhardi e Eduardo Vieira em 16 de julho de 2010.

Aprovado por: Eric Fischer em 16 de julho de 2010.