



**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**E RECURSOS HÍDRICOS**

**ATA DE INSTALAÇÃO E 1<sup>ª</sup> REUNIÃO DO GRUPO DE TRABALHO  
ECOTOXICOLOGIA**

28.04.2010

Às nove horas e trinta minutos do dia vinte e oito do mês de abril do ano de dois mil e dez, na sala do Conselho Estadual do Meio Ambiente, situada no prédio da Secretaria Estadual do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Paraná, fizeram-se presentes os senhores, WALTER HORST PONIEWAS representante da Secretaria de Estado da Industria e do Comercio e presidente desta câmara temática, ROSANA M. BARA CASTEALA e PAULO ROBERTO CASTELA, ambos representantes do CEMA-PR, ANA MARCIA NIEWEGLOWSKI representante da CRH-CEMA, SIMONE TANUS representante da Universidade Tuiuti do Paraná, RODOFLEY MORAIS representando a empresa Lecotox e Universidade Positivo, JULIO CESAR R. AZEVEDO representante da Universidade Tecnológica federal do Paraná, MARLENE SOARES representante da Universidade Tecnológica Federal do Paraná, JEFFERSON ESCOBAR YAMASHIRO representando a Sra. IVONETE CHAVES do Instituto Ambiental do Paraná, IONÁ WALTER BETTINARDI e ROSANA FEY. PROBST BLOMER representantes do Sr. JORG SAAR da unwelt, JOÃO BATISTA CARLOS CHIOCCHA representante do Conselho Regional de Química, HARRY BOLLMANN representante da Pontifícia Universidade Católica do Paraná, após o início dos trabalhos deliberaram:

1. Após serem feitas as apresentações, foi decidido pela instalação do referido grupo de trabalho, que terá como objetivo formatar uma resolução sobre Ecotoxicidade de Efluentes. O presidente da CTCQA explanou sobre o trâmite que as deliberações do GT devem ter dentro do CEMA, dentro do prazo de 6 meses de acordo com regimento interno. Ficou estabelecido que as reuniões do GT devem ser realizadas pelo menos quinzenalmente, pré estabelecendo a data das próximas reuniões para os dias sete, quatorze e vinte e oito de maio, as 13h30, com duração de duas horas e também que cada proposta de alteração deve ser obrigatoriamente discutidas em reunião. Foi eleita por unanimidade a Sra. Ana Marcia Nieweglowski como coordenadora do GT e a Sra. Marlene Soares como relatora.
2. O representante da Sra. Ivonete Chaves, explicou a proposta do IAP que tem como objetivo rever os padrões de lançamento da resolução CEMA-PR 070-2009, incluindo os resultados obtidos por este GT. Paralelo a isso, a coordenadora do GT pediu para que o IAP entre com um protocolo solicitando a unificação da resolução dos parâmetros físicos químicos e ecotoxicológicos. Foi ressaltada a necessidade de convocar a presença, através de ofício, de representantes da SANEPAR, PROMOTORIA PÚBLICA, SENAI-CETSAM, CEPPA. Foi decidido que todas as informações serão centralizadas no e-mail da coordenadora do GT. Foi enfatizado pela coordenadora GT a importância da certificação dos laboratórios, que ficarão responsáveis pelas análises, de modo a comprovar a competência técnica dos mesmos “Artigo 11”. Foi solicitado que a secretaria executiva envie aos membros do GT legislação pertinente para discussão.
3. Dentro da proposta, foi questionado o anexo 1. Rodofley da Lecotox, ficou responsável por sugerir novos organismos para avaliação de efluentes de águas salobras e salinas.
4. As sugestões de alteração na proposta apresentada pela coordenadora serão alteradas dentro da mesma, que será anexada junto a ata de cada reunião.
5. A reunião foi encerrada as 11h50m, e segue assinada pela coordenadora e relatora do GT e pela representante da secretaria executiva CEMA.

*Spacis*

Ana Marcia Nieweglowski  
**Coordenadora do GT**

*Marlene Soares*

Marlene Soares  
**Relatora do GT**

*Rosana M Bara Castella*

Rosana Maria Bara Castella  
**Secretaria Executiva CEMA**



SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
E RECURSOS HÍDRICOS – SEMA  
CONSELHO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE - CEMA

*LISTA DE PRESENÇA*

**REUNIÃO GT DE ECOTOXICOLOGIA**

**28/04/10 09H30 – local: SEMA**

| NOME                 | ENTIDADE           | E-MAIL                     | TELEFONE                   |
|----------------------|--------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ana Maria Nieweglas  | CRHA / SEMA        | ana.maria@sema.pr.gov.br   | 33047742.                  |
| Rosana Baracatelli   | CENA / Sema        | rosanabarac@sema.pr.gov.br | 3304-7771 ou 7821          |
| Simone Tanus         | Cena/PR            | simone.tanus@uol.com.br    | 3304-7785                  |
| Wander H. PONIEWAS   | SEIN / CEMA        | wanderhast@sein.pr.gov.br  | 3290 9006                  |
| Rodofley Morais      | LECOTOX / POSITIVO | RODOLEY@ LECOTOX.com.BR    | 4102 - 7187<br>9932 - 1392 |
| José César R. Araujo | UTPFR              | Jfernandes@hortulic.com.br | 91769488                   |

| NOME                        | ENTIDADE           | E-MAIL  | TELEFONE   |
|-----------------------------|--------------------|---|--|
| Moderne Seawas              | OTPPA              | moderne.seawas@uol.com.br<br>moderne.seawas@yandex.com.br | 9955-2005<br>3320-4666   |
| Jefferson Escobar Yamashiro | JAP                | jeffersony@2ap.net.br                                     | 8412 7785<br>3213-3831 Representante da<br>ivonete chaves                  |
| Jená Walter Bottinardi      | UMWELT             | jen@umwelt.com.br   | (47) 33253703<br>(47) 96531964 } Representantes<br>62-99129988 } Jorg Soar |
| Renata Fey Probst Blumer    | UMWELT             | renatox@umwelt-sc.com.br                                  | 47-33253703<br>99127057<br>3244-4771                                       |
| João Batista Carlos Chioeca | CRLIX - PR<br>UFPR | jaccioeca@uol.com.br                                      | 9961-8197<br>3241-1647   |
| HARRY BOLLMANN.             | PUCPR              | harry.bollmann@pucpr.br.                                  |  |