



IV Semana do Meio Ambiente da Universidade Tecnológica Federal do Paraná,
campus Campo Mourão
Campo Mourão, estado do Paraná, Brasil
01 a 05 de junho de 2009

OLAM – Ciência & Tecnologia, ISSN 1982-7784 – n.2, n. especial, set. 2009

REALIZAÇÃO

Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

Coordenação de Ambiental

Gabinete da Direção (GADIR)

Departamento de Administração da Sede (DEADS)

Gerência de Planejamento e Administração (GEPLAD)

Núcleo de Orientação do Sistema Integrado de Gestão (NOSIG)

Laboratórios:

Ecologia

Fenômenos de Transporte

Geoprocessamento

Resíduos

Saneamento

Solos



AGRADECIMENTOS

Nossos agradecimentos a:

Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

Companhia Paranaense de Saneamento (SANEPAR)

Instituto Ambiental do Paraná (IAP)

Fundação Araucária

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do estado do Paraná (CREA)

Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais (APAE), Campo Mourão

Maurício Cesar Menon/Coordenação de Ensino Médio (UTFPR)

Keila Wentland, Gerência de Planejamento e Administração (GEPLAD/UTFPR)

Sandra Maria Lauber, Departamento de Materiais e Patrimônio (DEMAP/UTFPR)



HOMENAGEM

Ao Prof. Celso Aparecido Gandolfo, *in memoriam*

Ao amigo que tão carinhosamente pelos alunos sempre olhou...

Por suas contribuições aos eventos científicos, excursões de aula, aos estímulos, às pequenas e grandes conquistas que cada professor alcançou durante estes anos que contamos com sua presença entre nós.

Deixamos neste momento de alegria um simples, porém, sincero

Muito Obrigado!





COMISSÃO ORGANIZADORA

Profa. Dra. Débora Cristina de Souza (presidente)

Profa. Ms. Elizabete Satsuki Sekine

Prof. Dr. Eudes José Arantes

Profa. Dra. Karina Querne de Carvalho

Profa. Ms. Raquel de Oliveira Bueno

Profa. Ms. Vanessa Medeiros Corneli

COMISSÃO DE APOIO

Alunos:

Eliane Pereira Machado
Ellen Caroline Baettker
Fabiane Stecinski
Jéssica Luiza Bueno Trevizani
Jordana Dorca dos Santos
Luis Artur Sanglard
Maria Aparecida Silva Porfírio
Samara Silvestre Dos Santos
Sheila Cristina da Rocha Ferreira



Servidores:

Claudete Maria da Silva/GEPLAD/UTFPR
Elenice Koziel/GADIR/UTFPR
Vanilde Lisiel Taveira/DEADS/UTFPR



COMISSÃO CIENTÍFICA

Profa. Dra. Débora Cristina de Souza
<http://lattes.cnpq.br/9682347849778341>
Laboratório de Ecologia (UTFPR)

Prof. Dr. Eudes José Arantes
<http://lattes.cnpq.br/5368039952110556>
Laboratório de Fenômenos de Transporte (UTFPR)

Prof. Dr. Fernando Hermes Passig
<http://lattes.cnpq.br/0839069076248628>
Laboratório de Saneamento (UTFPR)

Prof. Dr. José Hilário Delconte Ferreira
<http://lattes.cnpq.br/5085571914463442>
Laboratório de Geoprocessamento (UTFPR)

Prof. Dr. José Hilton Bernardino de Araújo
<http://lattes.cnpq.br/4560874870987991>
Laboratório de Resíduos (UTFPR)

Profa. Dra. Karina Querne de Carvalho
<http://lattes.cnpq.br/8055585859691419>
Laboratório de Saneamento (UTFPR)



Prof. Dr. Luciano Fleischfresser
<http://lattes.cnpq.br/9428923477940561>
Laboratório de Fenômeno de Transportes (UTFPR)

Prof. Dr. Marcelo Galeazzi Caxambú
<http://lattes.cnpq.br/2164366461276479>
Herbário (UTFPR)

Profa. Dra. Maria Cleide Baldo
<http://lattes.cnpq.br/7029792049018767>
Laboratório de Geologia (UTFPR)

Prof. Dr. Maurício Cesar Menon
<http://lattes.cnpq.br/0277021640443026>
Coordenação de Ensino Médio (UTFPR)

Profa. Dra. Sônia Barbosa de Lima
<http://lattes.cnpq.br/4114750980543669>
Laboratório de Química Ambiental (UTFPR)

Profa. Ms. Cristiane Kreutz
<http://lattes.cnpq.br/5168151879842104>
Laboratório de Saneamento (UTFPR)

Profa. Ms. Darlene Lopes do Amaral Oliveira
<http://lattes.cnpq.br/6016602588660305>
Laboratório de Solos (UTFPR)



Profa. Ms. Elizabete Satsuki Sekine
<http://lattes.cnpq.br/8079819523414548>
Laboratório de Ecologia (UTFPR)

Profa. Ms. Márcia de Oliveira
<http://lattes.cnpq.br/8553849256424559>
NOSIG (UTFPR)

Profa. Ms. Marlise Schoenhals
<http://lattes.cnpq.br/7312516537576235>
Laboratório de Resíduos (UTFPR)

Profa. Ms. Raquel de Oliveira Bueno
<http://lattes.cnpq.br/5967815195662473>
Laboratório de Ecologia (UTFPR)

Prof. Esp. Paulo Roberto Francioli
<http://lattes.cnpq.br/3536519623006548>
(UTFPR)

Prof. Alexandre Santa Barbara Azevedo
<http://lattes.cnpq.br/9157915967842122>
(UTFPR)

PROGRAMAÇÃO

10/06/2009

8h30 – Cerimônia de Abertura

9h00 – Palestra de Abertura

10h00 – Intervalo

10h30 – Palestra Petrobrás

12h00 – Almoço

13h30 – Mini-cursos:

- ✓ Climatologia (Balanço Hídrico)
- ✓ Uso de GPS de Precisão (Turma I)
- ✓ Fitotratamento
- ✓ Fermentação de caldo de cana e bebidas destiladas

15h00 – Intervalo



02/06/2009

8h00 – Mini Cursos:

- ✓ Climatologia (Balanço Hídrico)
- ✓ Uso de GPS de Precisão (Turma II)
- ✓ Extração de princípios ativos de plantas e preparo de cremes cosméticos
- ✓ Agroecologia

9h30 – Intervalo

13h30 – Apresentação oral de trabalhos

15h00 – Intervalo

17h00 – Gincana



03 /06/2009

8h00 - Palestra 3

9h00 - Intervalo

9h45 - Apresentação de painéis

10h30 - Palestra Gerenciamento de Recursos Hídricos

13h30 - Mini Cursos:

- ✓ Diagnóstico Geoambiental
- ✓ Valoração ecológica
- ✓ Reuso de efluentes na agricultura
- ✓ Morcegos
- ✓ Extração de princípios ativos de plantas e preparação de cremes cosméticos



04/06/2009

8h00 – Apresentação oral de trabalhos

9h30 – Intervalo/Apresentação de painéis

10h00 – Apresentação oral de trabalhos

13h30 – Mini Cursos:

- ✓ Fermentação de Caldo de Cana e bebidas destiladas
- ✓ Diagnóstico Geoambiental
- ✓ Hidrologia

15h00 – Intervalo

18h00 – Mini Curso:

- ✓ Morcegos



05 / 06 / 2009

8h - Oficinas para o Ensino Médio

9h30 - Intervalo

13h30 - Oficinas para o Ensino Médio

15h00 - Intervalo

