



# **Relatório de Atividades 2005**

## **ABES - Seção Rio Grande do Sul**

**Porto Alegre, maio de 2006.**



## Gestão 2005/2007

**Presidente:** Geraldo Portanova Leal

**Vice Presidente:** Darci Barnech Campani

**1ª Secretária:** Maria de Lourdes da Cunha Wolff

**2ª Secretária:** Ana Cecília Vianna Perroni

**1ª Tesoureira:** Maria Lúcia Coelho Silva

**2ª Tesoureira:** Deisy Maria Andrade Baptista

**Diretores:**

Mariângela Laydner

Paulo Robinson da Silva Samuel

Jussara Kalil Pires

Marinho Emílio Graff



## Relatório de Atividades 2005 - ABES – RS

### I. Atividades Rotineiras

#### Secretaria

- ⇒ Atendimento aos sócios;
- ⇒ Cobrança das anuidades e atualização do cadastro;
- ⇒ Venda de livros;
- ⇒ Divulgação dos cursos;
- ⇒ Atualização site - [www.abes-rs.org.br](http://www.abes-rs.org.br)

#### Reuniões de Diretoria

Foram realizadas:

- 13 reuniões almoço no Restaurante Panorâmico da PUC-RS, de janeiro a dezembro de 2005, conforme atas, as reuniões tiveram uma média de 10 participantes, Destas reuniões 06 tiveram a participação do Conselho Consultivo e Conselho Fiscal. Na reunião do dia 08/05, de 14/07/05 foi aprovada a data e a pauta da Assembléia Geral. Realizada em 21/07/05, às 17h e 30 min. No Sindicato de Engenharia do RS. Onde foram apresentadas as atividades realizadas pela ABES-RS no período de 2001/03 e 2003/05;

- 05 reuniões da Diretoria Executiva composta pelo Presidente, Vice, Secretários, Tesoureiros, Diretores e Representantes da seção na Diretoria Nacional, realizadas na 1ª segunda-feira de cada mês, desde agosto de 2005. A partir do 2º semestre de 2005, com a posse da nova diretoria, biênio 2005/07 foi implantado novo procedimento para realização de reuniões da direção da ABES-RS. Tendo sido aprovada a realização de reuniões mensais (na 1ª segunda-feira do mês) da diretoria (Diretoria Executiva); Reuniões mensais na 3ª quinta-feira de cada mês, com o Conselho Consultivo, Fiscal, Diretoria da seção, representantes na Direção Nacional e coordenadora das câmeras técnicas (Reunião Colegiado) para orientação do linha de atuação da seção e aprovação dos respectivos programação/orçamentos; e Reuniões almoço com palestrante, trimestrais, reforçando a comunicação com associados e a sociedade em geral (Saneamento Ambiental em Pauta)

Reunião de final de ano para divulgar as atividades de 2006, foi o lançamento das reuniões almoço com palestra, aberto a todos os associados onde foi marcado o início das comemorações dos 40 anos da ABES-RS, com entrega de calendários 2006 e aprovação das atividades da seção para 2006.



## II. Sócios

N.º de sócios da seção:

2005	
Total Geral	653
Sócios em dia 2005 <sup>(1)</sup>	152
Débito 2005 <sup>(2)</sup>	65
Débito anterior a 2005 <sup>(3)</sup>	283
Devolução correspondência	51
Outros <sup>(4)</sup>	26

<sup>(1)</sup> situação: 00 (sócio em dia), 01 (em aberto 1 parcela Trimestral de 2006), 02 (em aberto 2 parcela Trimestral de 2006) e 03 (em aberto 3 parcela Trimestral de 2006);

<sup>(2)</sup> situação: 04 (Débito exercício 2006 e parcelas de 2005) e 06 (Débito Exercício 2006/2005);

<sup>(3)</sup> situação: 10 (cancelamento a pedido sem débito), 11 (Cancelamento a pedido com débito), 12 (Licenciados) e 99 (falecidos).

Fonte: Administração dos Associados Abes, maio de 2006.

## III. Representações e Câmaras Técnicas

### Representações

#### Participação nos Comitês de Bacia Hidrográfica

A Abes – RS tem participado do Sistema Estadual de Recursos Hídricos através da formulação da doutrina de gestão da água e na consolidação dos Comitês. Participa na categoria *associação técnico-científico* em 07 (sete) Comitês no Estado, estando presidindo 01 destes. A representação da Abes dá-se nos seguintes Comitês:

Participação em Comitês	
Comitê do Lago Guaíba	Nanci Begnini Giugno
Comitê do Rio Gravataí	Paulo Robinson Samuel
Comitesinos	Maria Lucia Coelho Silva
Comitê Rio Caí	Ana Cecilia Perroni
Comitê do Rio Taquari Antas	Neide Pessini
Comitê Pardo	Erny Lauro Meinhardt Junior
Comitê Vacacaí - Vacacaí Mirim	Marta Tocchetto (vice-presidente)



## Câmara Técnicas

**Câmara Técnica de Recursos Hídricos** – tem como objetivo discutir a participação e representação nos Comitês de Bacia, bem como buscar qualificar as deliberações relativas à gestão das águas, através da coordenação de cursos, encontros, seminários.

Coordenação: Luiz Antônio Timm Grassi, até setembro de 2005

Atividades realizadas: 3 reuniões internas

Responsável pela Orientação das atividades da Semana da Água.

Participou do VII Encontro Nacional de Comitês de Bacias Hidrográficas, em Ilhéus, na Bahia, no período de 16 a 19 de outubro. Através do Engº Isaac Zilbermann na condição de coordenador de mesa.

Participou através do Engº Luiz Antônio Grassi e a Engª Maria Lucia Coelho Silva da elaboração do trabalho da WWF e Fórum Nacional de Comitês - **Reflexões e Dicas para Acompanhar a Implementação dos Sistemas de Gestão de Recursos Hídricos no Brasil.**

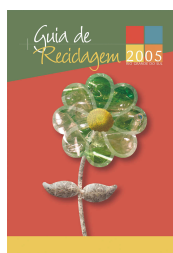


**Câmara Técnica de Resíduos Sólidos** – tem como objetivo discutir as soluções para os problemas relacionados aos resíduos sólidos, coordenar os cursos sobre o tema.

Coordenação: Jussara Kalil Pires

Atividades realizadas: 10 reuniões internas, 2ª quartas-feiras do mês

Responsável pela orientação e organização do DIADESOL



Elaborou através de parceria com a Copesul e a FARRGS o “Guia de reciclagem 2005” com coordenação da Arquiteta Ângela Ungaretti e da Socióloga Jussara Kalil Pires.

## Participações em Conselhos

- CONGRES - Conselho Gestor do Convênio de Gerenciamento Integrado de Resíduos Sólidos dos Municípios de Porto Alegre, Cachoeirinha, Esteio e Gravataí, através de Paulo Robinson da Silva Samuel e Marta Tochetto como membros.

- CONSELHO DELIBERATIVO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA – DMLU, através de nomeação do prefeito municipal a partir de lista tríplice enviada pela Associação, através de Darci Campani e Jussara Kalil Pires.

- CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE – CONSEMA - como convidado, através de Alexandre Bugin.



## Participações Diversas

- CONFERENCIA NACIONAL DE MEIO AMBIENTE – através da delegada Ana Cruzat.
- CONFERENCIA NACIONAL DE SANEAMENTO – através de 2 delegados: Darci Campani e Deysi Batista
- CONFERENCIA DAS CIDADES – através de Darci Campani e Deysi Batista.
- Reuniões na Comissão de Saúde e Meio Ambiente da Câmara de Vereadores de Porto Alegre e na da Assembléia Legislativa para debater temas relativos a aterros sanitário e lançamento de esgotos.
- Participação no Conselho Municipal de Meio Ambiente – COMDEMA nas cidades de Canoas e Rio Grande, respectivamente através de Gabriela Bini e Paulo Freire.

## III. Programa de Capacitação

### Cursos realizados pela ABES – RS em 2005

Curso	Inscritos	Data	Local
C1- Resíduos Sólidos em Serviços de Saúde	28	18 e 19 de março	Porto Alegre
C2 - Tratamento Biológico de Efluentes Líquidos e Esgotos	22	29 e 30 de março	Porto Alegre
C3 - Técnicas de Remoção de Nitrogênio e Fósforo em Águas e Efluentes	20	26 a 28 de abril	Porto Alegre
C4 - Remediação de Áreas Degradadas	36	22 a 24 de junho	Porto Alegre
C5 – Poluição Atmosférica	47	11 a 15 de julho	Porto Alegre
C6 – Gerenciamento de Resíduos Sólidos Industriais	38	22 a 24 de agosto	lajeado
C7- Cobrança pelo Uso dos Recursos Hídricos - A Experiência CEIVAP	8	27 e 28 de setembro	Santa Maria
C8 – Eutrofização e Floração de Cianobactérias Nocivas	12	17 a 19 de outubro	Porto Alegre
C9- Remediação de Áreas Degradadas	34	16 a 18 de novembro	Novo Hamburgo

### Síntese/ evolução dos últimos anos

#### Programa de Capacitação Permanente- CAPER - ABES/RS

	2001	2002	2003	2004	2005
<b>1. Receitas</b>	<b>R\$ 34.932,00</b>	<b>R\$ 37.794,00</b>	<b>R\$ 48.803,00</b>	<b>R\$ 62.746,00</b>	<b>R\$42.720,00</b>
inscrições	R\$ 26.779,00	R\$ 34.194,00	R\$ 39.960,00	R\$ 49.746,00	R\$ 32.720,00
patrocínio	R\$ 8.153,00	R\$ 3.600,00	R\$ 8.843,00	R\$ 13.000,00	R\$ 10.000,00
<b>2. Despesas</b>	<b>R\$ 25.442,00</b>	<b>R\$ 25.172,00</b>	<b>R\$ 36.568,00</b>	<b>R\$ 51.585,00</b>	<b>R\$ 37.418,00</b>
<b>3. Resultado</b>	<b>R\$ 9.490,00</b>	<b>R\$ 12.622,00</b>	<b>R\$ 12.234,36</b>	<b>R\$ 11.161,00</b>	<b>R\$ 5.302,00</b>
<b>4. n° inscritos:</b>		230	292	299	212
<b>5. média inscritos:</b>		25	19	21	23
<b>6. valor médio pago</b>		<b>R\$ 150,00</b>	<b>R\$ 140,00</b>	<b>R\$ 165,00</b>	<b>R\$ 154,00</b>
<b>7. n° total de cursos</b>	7	9	15	14	09



## IV. EVENTOS 2005

### Seminário Sul Brasileiro de Saneamento Ambiental



O Seminário Sul Brasileiro de Saneamento Ambiental foi realizado nos dias 4 e 5 de maio no Centro de Eventos do Hotel Plaza São Rafael, em Porto Alegre, atingiu seu objetivo com sucesso.

Com tema central “O Desafio da Gestão Técnica” reuniram-se mais de 270 participantes, entre profissionais, especialistas e estudantes, através de palestras e painéis, debatendo temas com Responsabilidade Compartilhada no Saneamento, Controle de Perdas, Indicadores

como Ferramenta de Gestão no Saneamento, entre outros.

### Seminário Sobre Tecnologias Limpas

O Seminário Sobre Tecnologias Limpas, debateu e apresentou tecnologias existentes e em desenvolvimento, além de práticas já implementadas, que visem a redução do consumo de água e seu reúso. Também foram abordados a Legislação existente e em discussão, assim como as políticas governamentais referentes ao tema. Dentro desta proposta foi realizado nos dias 3 e 4 de agosto no Centro de Eventos do Hotel Plaza São Rafael, em Porto Alegre.



Com o tema central “Água redução do consumo e reúso”, o evento atingiu seu objetivo com sucesso e contou com a presença de mais 230 participantes entre profissionais, especialistas e estudantes.

Foram Debatidos temas como cobrança pelo uso da água como fator de redução do consumo e estímulo ao reúso, Legislação para reúso, políticas governamentais na área de tecnologias limpas, entre outros.

### Dupla Jornada – Tratado de Kyoto, MDL & Mudanças Climáticas

A Dupla Jornada – Tratado de Kyoto, MDL & Mudanças Climáticas, evento promovido pela AIDIS – Associação Interamericana de Engenharia Sanitária e Ambiental e pela ABES-RS, foi realizado nos dias 12 e 13 de dezembro no Centro de Eventos do Hotel Plaza São Rafael, em Porto Alegre,



Tendo como objetivos a discussão dos impactos de gestão de projetos MDL e comercialização dos créditos de carbono correspondente, o conhecimento das características do fenômeno da mudança climática, seus impactos e a resposta institucional, nacional e internacional à variação, além de oferecer ferramentas e informações para investidores e empresas preocupadas com o meio ambiente.

Ao todo, foram apresentadas 12 palestras, abordando temas como “MDL Aplicados a Resíduos Sólidos”, “Políticas na Negociação Internacional sobre Mudanças Climáticas”, “El Nino, La Niña & Mudanças Climáticas no Continente Americano”, “Choque de Realidade sobre o Tratado de Kyoto e o Mercado de Carbono”, entre outros.

Atingiu seu objetivo com sucesso e contou com a presença de mais 143 participantes entre profissionais, especialistas e estudantes.

### **Mobilização no Dia Interamericano de Limpeza e Cidadania**

Para comemorar o Dia Interamericano de Limpeza e Cidadania, a ABES/RS instituiu o Projeto Um Dia Sem Lixo, desafiando a sociedade gaúcha a adotar novos comportamentos em relação a seus resíduos sólidos, reduzindo sua geração e responsabilizando-se por seu descarte e destino. Este projeto passou a orientar a atuação da Câmara Técnica de Resíduos Sólidos desde 2003.

Em 2005, para marcar a passagem da data do dia interamericano, realizou-se uma Feira de Atividades Educativas, contando com a presença de aproximadamente 900 visitantes no único dia em que se desenvolveu. Associaram-se à ABES/RS, 31 entidades (considerando-se departamentos municipais ou de universidades como entidades diferentes). Além destas entidades, estiveram presentes artesãos individuais, uma livraria e um bar. Destaca-se as seguintes entidades: Colégio Santa Rosa de Lima, Uniritter, PUC, UFRGS, Centro Universitário La Salle, Colégio La Salle de Canoas, SENAC, Federação das Associações de Recicladores do Rio Grande do Sul, Prefeituras Municipais de Porto Alegre e Viamão, Associação dos Profissionais de Engenharia Química do Rio Grande do Sul, Centro de Vigilância em Saúde, CEASA, Ecocitrus, METROPLAN, VIVO. Em paralelo à feira, aconteceu um ciclo de palestras e uma mostra de trabalhos científicos. No Ciclo de Palestras foi registrada a presença de sessenta participantes, público coerente com as expectativas da organização.







## XII Semana Interamericana e V Semana Estadual da Água no Rio Grande do Sul

Em 2005, a XII Semana Interamericana e V Semana Estadual da Água ocorreram de 1º a 12 de outubro, sob a coordenação da ABES-RS, com a parceria da Secretaria Estadual do Meio Ambiente (Sema) e com o apoio de diversas entidades governamentais e não governamentais de todo o Estado, entre elas, as entidades que apoiaram financeiramente o evento: Companhia Riograndense de Saneamento (Corsan), Departamento de Água e Esgoto (Dmae) da Prefeitura Municipal de Porto Alegre, Centro Estadual de Vigilância em Saúde (CEVS); CEEE; Comusa; Secretaria Municipal de Preservação Ambiental de Canoas; CREA-RS; APEQRS e Ministério do Meio Ambiente. Também recebemos a colaboração das entidades: Fundação Zoobotânica do RS, Fundação Estadual de Proteção Ambiental (Fepam), Associação Riograndense de Imprensa (ARI), Rotary Club de Porto Alegre, Ong Mira-Serra; Emater; PUCRS; Organização Pan-americana da Saúde e Assembléia Legislativa do RS. Cabe destacar que no dia 22 de março de 2005 - Dia Mundial da Água - iniciou-se a Década Internacional para a Ação "Água, para a vida", instituída pela Organização das Nações Unidas. Os progressivos sinais de escassez da água em todo o planeta mostram que reduzir o consumo e combater a poluição são questões de sobrevivência. A discussão sobre o assunto é mundial. As Nações Unidas e os governos esforçam-se no sentido de alcançar os objetivos acordados pela comunidade internacional com vista a reduzir pela metade, até 2015, o número de pessoas que não têm acesso à água potável e ao saneamento básico. São objetivos do decênio, o aprofundamento das questões relativas à água em todos os níveis e a execução de programas e projetos, além da promoção de cooperação para ajudar a alcançar os objetivos contidos na Agenda 21 e na Declaração do Milênio.



### ECOSUL – Seminário Sulbrasileiro de Meio Ambiente Industrial

O Seminário Sulbrasileiro de Meio Ambiente Industrial, foi realizado nos dias 01 e 02 de dezembro no Centro de Eventos da PUC, em Porto Alegre e contou com a presença de mais 41 participantes entre profissionais, especialistas e estudantes.

Com o enfoque no desenvolvimento sustentável, a ECOSUL reuniu as principais empresas de produtos e serviços voltados à preservação ecológica. O Seminário teve como objetivo discutir e divulgar as experiências e casos de sucesso que acontecem a partir de parcerias entre as universidades e indústrias do Estado do Rio Grande do Sul, na busca de novas tecnologias e soluções relativas ao tema meio ambiente e indústria.

Foram apresentados painéis visando a divulgação dos “Aspectos institucionais da interação indústria/universidade”. Também foram apresentados exemplos de experiências



e financiamentos parcerias para desenvolvimento de tecnologias, como a experiência UNISUSTENTÁVEL (UFRGS), a experiência da CIENTEC com incubadoras tecnológicas e a FINEP como fonte de fomento a pesquisa e inovação. Igualmente foram apresentadas 11 Experiências de sucesso na interação universidade/indústria, entre as experiências salienta-se, “Incorporação de resíduos em Massa para a Fabricação de Produtos Cerâmicos (UFRGS)”, “Resíduos Industriais em Novo Hamburgo a ACI e o Fundamental”, “Gestão Ambiental Direcionada para a Produção mais Limpa na Indústria Têxtil (PPGTA da UNISC)”, entre outras.

### **Outros eventos apoiados pela Seção RS:**

#### **2ª Conferência Estadual das Cidades – Reforma Urbana: Cidade para todos**

**Data:** dias 29 e 30 de setembro e 01 de outubro de 2005

**Local:** Porto Alegre-RS

#### **Fórum Caí 2005**

**Data:** 29 de novembro de 2005

**Local:** Gramado-RS

#### **Seminário da Política Estadual de Educação Ambiental**

**Data:** 30 de agosto de 2005

**Local:** Porto Alegre-RS

#### **1º Fórum Regional do Meio Ambiente**

**Data:** dias 22 e 23 de setembro de 2005

**Local:** Búfia-RS

#### **Mostra Casa & Cia (ambiente “refúgio” sala 41)**

**Data:** março de 2005

**Local:** porto Alegre-RS

Com o tema “Água sinônimo de vida”

#### **1ª Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Ambiental**

**Data:** 22 a 26 de agosto de 2005

**Local:** Santa Maria-RS



## **II Mostra de Trabalhos Técnicos Científicos do Comitê da Bacia Hidrográfica do Lago Guaíba**

**Data:** outubro de 2005

**Local:** UNIRITTER – Porto Alegre

Patrocínio do prêmio do melhor trabalho na categoria Conhecimento das Águas

## **V Fórum Social Mundial – Oficina 2553 “O Saneamento Ambiental e as Metas do Milênio”**

**Data:** 30 de janeiro de 2005

**Local:** Porto Alegre-RS

### **IV. Comunicação e Marketing**

- Atualização de cadastro de entidades para malas-diretas;
- Atendimento a imprensa e público externo;
- Elaboração e atualização das informações e notícias do site;
- Elaboração de informativo eletrônico mensal, tendo sido elaboradas 12 edições em 2005, divulgando os eventos/cursos a serem realizados e as principais notícias relacionadas com a seção (edições estão disponíveis no site – [www.abes-rs.org.br/informativo/index.htm](http://www.abes-rs.org.br/informativo/index.htm))
- Assessoria de Imprensa junto a eventos realizados e em parceria com a ABES/RS;
- Elaboração de Relatórios de Divulgação dos principais eventos.
- Coordenação e acompanhamento da criação de uma peça publicitária de apoio para distribuição em eventos institucionais, contendo informações sobre a ABES/RS, suas principais realizações, benefícios, histórico, cursos e como se associar.

Elaboração do Relatório: Guilherme Joaquim

---