

# Relatório das atividades do 5 Elementos

Janeiro a dezembro / 2005



**INSTITUTO DE  
EDUCAÇÃO E  
PESQUISA AMBIENTAL**

[www.5elementos.org.br](http://www.5elementos.org.br)

# 5 ELEMENTOS

A raiz de uma nova consciência



# **Relatório das atividades do 5 Elementos**

Janeiro à dezembro / 2005

## **1. Institucional**

### **1.1. Administrativo**

- 1.1.1. Mudança de sede
- 1.1.2. Alteração Estatutária
- 1.1.3. Auditoria do projeto REPEA
- 1.1.4. Prestação de contas Fehidro
- 1.1.5. Mudança de pessoal

### **1.2. Comunicação**

- 1.2.1. Site 5 Elementos
- 1.2.2. Apresentação Plano de Apoiadores
- 1.2.3. Eventos
- 1.2.4. Informatização da Biblioteca
- 1.2.5. Assinatura Declaração Produção Mais Limpa
- 1.2.6. Imprensa Oficial
- 1.2.7. Marcas e Patentes

### **1.3. Vendas e doações**

### **1.4. Estoque**

## **2. Captação de recursos**

### **2.1. Em negociação**

### **2.2. Aprovados**

- 2.2.1. Fortalecimento Institucional do SCPP

### **2.3. Propostas não aprovados**

## **3. Projetos**

### **3.1. Em andamento**

- 3.1.1. Fortalecimento Institucional do Sub-Comitê Pinheiros Pirapora
- 3.1.2. Fortalecimento da REPEA II
- 3.1.3. Publicação da REPEA
- 3.1.4. Exposição Itinerante: Água para Vida – Água para todos
- 3.1.5. Publicação Guia de Educação Ambiental de Jandira
- 3.1.6. Publicação livro das Águas e guia de atividades

### **3.2. Realizados**

- 3.2.1. Fórum do Meio Ambiente
- 3.2.2. Semana de Meio Ambiente no Pq. da Mônica
- 3.2.3. Kit para professores: A árvore do consumo consciente
- 3.2.4. Dia da Criança - Votorantin Cimentos

## **1. Institucional**

---

### **1.1. Administrativo**

---

#### **1.1.1. Mudança de sede**

Dia 27 de abril foi feita a mudança da sede para a R. Catão, 1173 para reduzir gastos, quitar dívidas do ano anterior e manter a sustentabilidade institucional.

#### **1.1.2. Alteração estatutária**

Referente a mudança de endereço. Além disso, atualizamos nosso cadastro junto aos órgãos municipais, estaduais e federais.

#### **1.1.3. Auditoria do projeto da REPEA**

Durante 15 dias do mês de agosto atendemos auditores da União que estiveram fiscalizando o projeto Fortalecendo a REPEA. Foram fornecidos todos os documentos e atendimento diário para esclarecimentos.

#### **1.1.4. Prestação de Contas Fehidro**

Este ano captamos recursos junto ao FEHIDRO e já prestamos conta da 1ª parcela. Em outubro estaremos recebendo a 2ª parcela e após a prestação de contas que ocorrerá em novembro iremos receber a última parcela e finalizar a 1ª etapa do projeto de Fortalecimento Institucional do Sub Comitê Pinheiros Pirapora.

#### **1.1.5. Mudança de Pessoal**

A partir de 11 de novembro, a voluntária da área administrativa-financeira Renilda Viana se desligou do 5 Elementos. Passa a assumir essas funções a estagiária Carolina Tamie Moriya, aluna do 2º ano da FEA – Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade da USP.

### **1.2 Comunicação**

---

#### **1.2.1 Site do 5 Elementos**

Manutenção e atualização dos conteúdos do site. Durante o ano atingiu uma visitação média de 6000 pessoas por mês (maior pico de visitas maio 6600 e menor em janeiro 2473).

#### **1.2.2 – Apresentação do Plano de Apoiadores**

Foi criado um material específico para a divulgação e captação de recursos para esse plano. O material consiste em uma carta e uma apresentação em power point. Foram enviadas cerca de 300 cartas e e-mails divulgando o plano e realizadas reuniões com potenciais apoiadores. Para a diagramação contamos com o serviço voluntário do Leonardo Almeida da OCA Design.



#### BENEFÍCIOS DE SER UM APOIADOR

- 1** Otimização de Recursos Financeiros;
- 2** Redução de desperdícios:  
- Implementação de práticas sustentáveis diminuindo o desperdício de materiais de consumo, água e energia elétrica;  
- Mudança de hábitos dos colaboradores
- 3** Construção de uma sociedade sustentável, mais justa, solidária e consciente, apoiando: missão, causa e os princípios do 5 Elementos;



	CATEGORIA: ÁGUA	R\$ 6.000
	CATEGORIA: ÁGUA E TERRA	R\$10.000
	CATEGORIA: ÁGUA, TERRA E FOGO	R\$14.000
	CATEGORIA: ÁGUA, TERRA, FOGO E AR	R\$18.000
	CATEGORIA: VIDA	R\$22.000 <small>a partir de</small>



### 1.2.3- Eventos

#### 11/08 Agenda Socioambiental da Lapa

Mônica Pilz Borba ministrou palestra sobre processo da Agenda Socioambiental da Lapa no Ciclo de Educação Ambiental, ano 3 promovido pela Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo, por meio da Coordenadoria de Planejamento Ambiental Estratégico e Educação Ambiental – CPLEA.

#### 13 e 14/09 Fiesp – Participação na III Conferencia de Produção Mais Limpa

Patrícia Otero ministrou palestra sobre o tema: Como envolver a sociedade na discussão do Consumo Sustentável e assinatura da Declaração Internacional sobre Produção + Limpa com diversos parceiros de empresas, governos e ONGs.

### 1.2.4 - Informatização da Biblioteca

Em 16 de agosto de 2004, iniciou-se o processo de informatização da biblioteca do 5 Elementos, que constava na época de 1553 volumes de livros, pastas e kits, mais 154 fitas de vídeo.

A base de dados está sendo catalogada através do programa Winisis de propriedade da UNESCO, desenvolvida e customizada de acordo com as necessidades do instituto, por Leila Flores – CRB 2801, que implantou e dá assistência ao programa. Os voluntários estão sob a supervisão de Célia Mizinski.

O processamento técnico, consiste nas seguintes etapas:

1. Catalogação (notação do autor, tabela PHA e número de tomo)
2. Indexação
3. Registro da Classificação da CDD
4. Digitação
5. Geração de etiquetas
6. Guarda da obra na prateleira

Até a presente data, 4 bibliotecários estiveram à frente da operação, para o processo de classificação da CDD contando com o apoio de voluntários técnicos em biblioteconomia, estagiários e outros profissionais, (que foram orientados sobre o processo), porém, devido à alta rotatividade dos voluntários, em 22/09/2005 estão inseridos na rede apenas 455 volumes para um trabalho que contava com término de seis meses aproximadamente. Até o

presente momento, os itens 3, 4, 5 e 6 estão suspensos devido à falta de profissional especializado.

### 1.2.5 - Declaração Internacional de Produção Mais Limpa

Em agosto na sede da FIESP o 5 Elementos assinou com cerca de 30 representantes de instituições e empresas públicas e privadas do Estado de São Paulo a Declaração Internacional de Produção Mais Limpa, do Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente - PNUMA. No mundo se somam mais 1.700 signatários, que assumiram publicamente, vários compromissos expressos na Declaração.

### 1.2.6 – Imprensa Oficial

A partir de novembro o 5 Elementos faz parte do Conselho Editorial da Imprensa Oficial do Estado de São Paulo intitulado Imprensa Social.

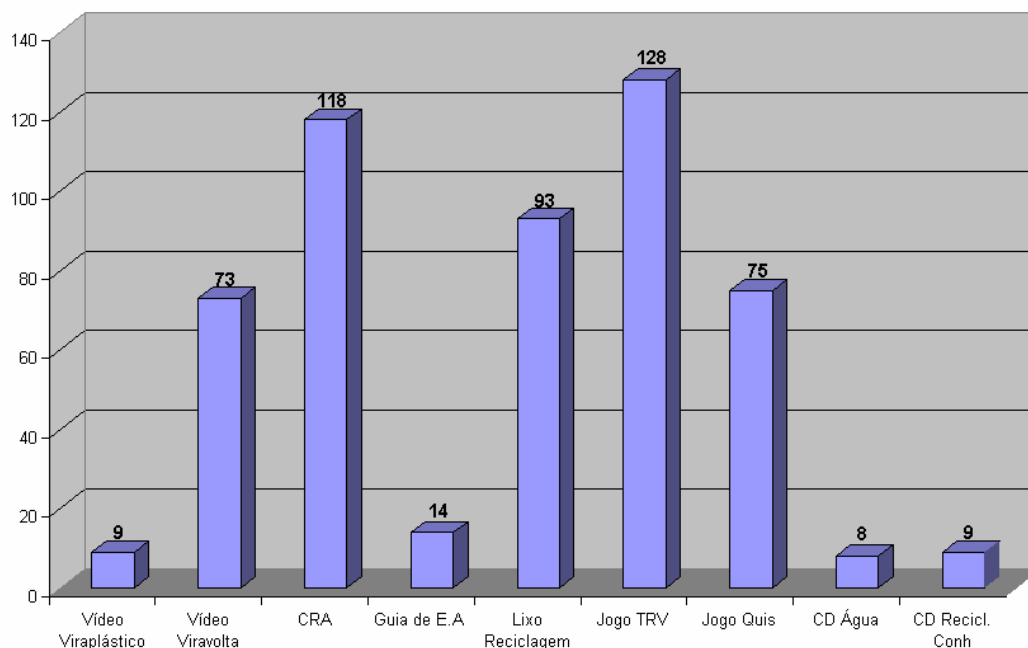
### 1.2.7 – Marcas e Patentes

A marca do 5 Elementos foi registrada no INPI com direito de uso exclusivo em todo território nacional em novembro de 2005. Este processo foi iniciado em 1998.

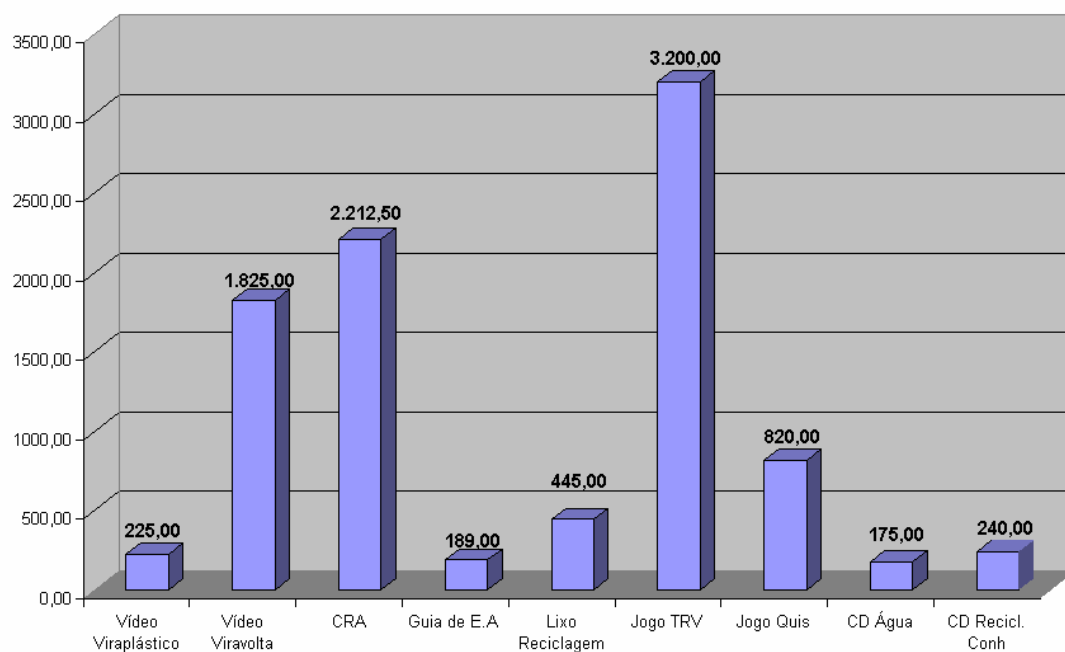
## 1.3 - Vendas e doações

---

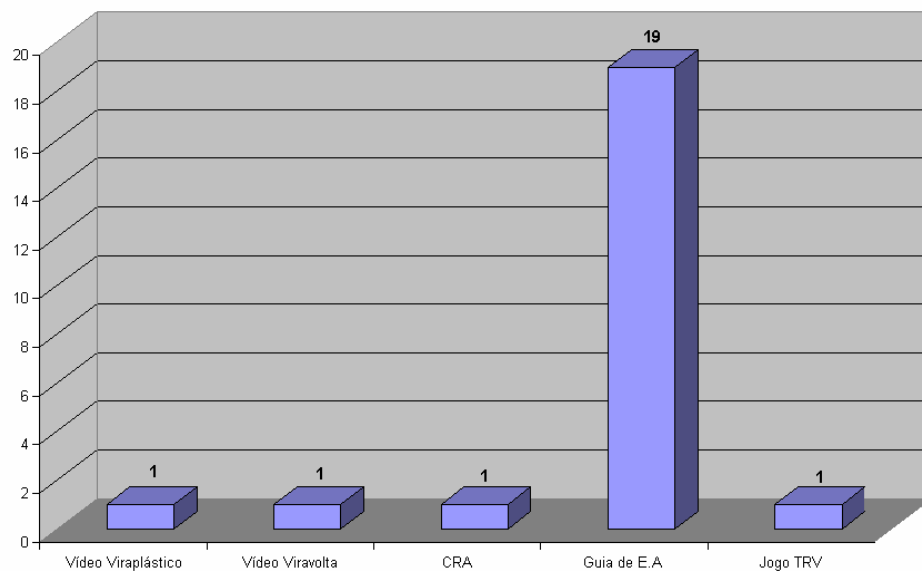
**Demonstrativo de Venda por Produto (por quantidade) Janeiro/05 a Outubro/05**



**Demonstrativo de Venda por Produto (valor em R\$) Janeiro/05 a Outubro/05**

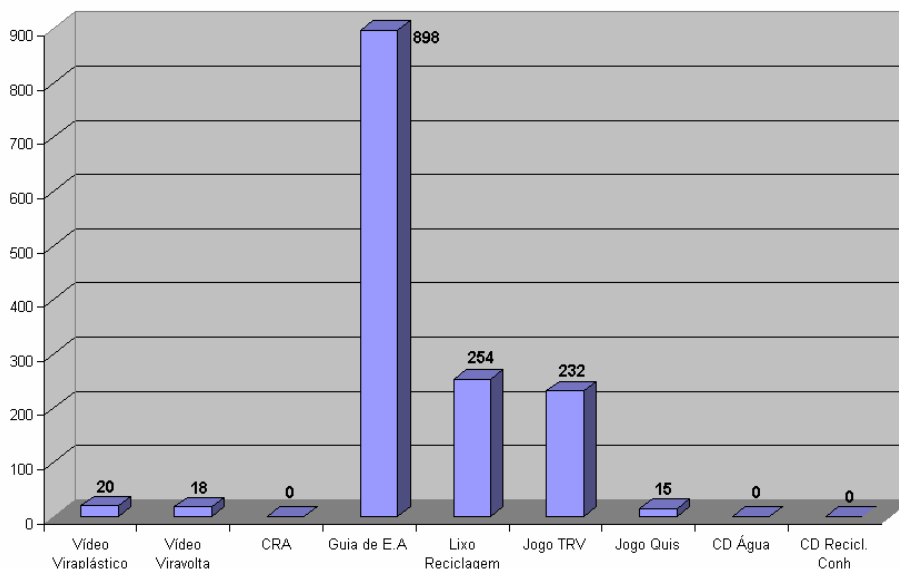


**Demonstrativo de Doação por Produto (por quantidade) Janeiro/05 a Outubro/05**



## 1.3 Estoque

Demonstrativo de Estoque por Produto (por quantidade) Janeiro/05 a Outubro/05



## 2 Captação de recursos

### 2.1 Em negociação

---

- CEA no Parque Vila Lobos - Instituto Unibanco
- Pesquisa para produção de programas de vídeo sobre tecnologia limpa CNI e Videografia
- Capacitação para professores – SME de Osasco, Grey
- Assessoria em EA – Natura, HSBC
- Trilha Morumbi Verde II - FMLOA
- CEA no Parque Vila dos Remédios – Banco Real
- REBEA – Desenvolvendo horizontalidade e inteligência coletiva
- Re-edição da Coleção Reciclagem e Ação
- Manutenção dos serviços de comunicação REPEA e REBEA
- Publicação Rede Brasileira e Paulista – Imprensa Oficial
- CEA Parque Vila dos Remédios - FUNCAD

### 2.2 Aprovados

---

#### 2.2.1. Fortalecimento Institucional do SCPP (continuidade)

No ano de 2005 o Instituto 5 Elementos desenvolveu material didático (livro e CD) específico sobre a situação da BH do SCPP com o objetivo de contribuir para uma atuação mais eficiente e qualificada dos atuais e futuros membros do SCPP nos processos de

gestão do PDPA – Plano de Desenvolvimento e Proteção Ambiental da Bacia Pinheiros Pirapora e elaboração da Lei Específica.

Considerando que um dos objetivos do Plano de Bacia é justamente “*manter a comunidade informada sobre as alternativas de desenvolvimento econômico e social em consonância com a disponibilidade e a qualidade das águas*”, e que o PERH acentua que este plano deve ser “*divulgado e debatido com todos os segmentos da sociedade*”, é necessário que todos os segmentos que participam da gestão integrada dos recursos hídricos disponham de uma série de conhecimentos que, além de responder às questões inerentes ao próprio território, ultrapassem as fronteiras da sub-bacia, permitindo a construção de abordagens mais amplas, cujo entendimento torna-se imprescindível à uma participação mais igualitária e qualificada. Neste sentido, a proposta de disponibilizar informação, formação e conhecimento aos membros do sub-comitê de maneira clara, objetiva e acessível se enquadra perfeitamente aos propósitos do planos.

Para dar continuidade a esta ação em 2006 o projeto de “Fortalecimento Institucional do SSCP- Curso de Capacitação” visa promover 8 cursos de 64h, sendo 32h presenciais e 32h de leituras e estudos do meio. O curso ocorrerá em cada um dos 8 municípios integrantes do SSCP sendo seu público alvo funcionários municipais de diferentes secretarias, lideranças comunitárias e juvenis, professores e integrantes dos Conselhos de Meio Ambiente dos Municípios. Desta forma, somente a partir da ampliação das bases de conhecimento sobre as dinâmicas sociais e territoriais e dos processos e formas de atuação nos espaços institucionais de gestão do território é que será possível garantir a atuação qualificada e transformadora tanto da comunidade quanto dos demais atores, numa perspectiva de cooperação voltada para efetiva melhoria das condições de uso e preservação dos recursos hídricos.

### **2.3 Propostas não aprovadas**

- 3.2.5. Coleta Seletiva – Mattos Advogados
- 3.2.6. Oficinas de EA – Colégio Albert Sabin
- 3.2.7. Palestras sobre gestão ambiental - Expresso Araçatuba
- 3.2.8. Fortalecimento da REPEA II – FNMA, SMA, SRH, SABESP
- 3.2.9. Agenda Socioambiental da Lapa – FNMA
- 3.2.10. Atividades para funcionários e Programa de EA – HSBC
- 3.2.11. Semana do Meio Ambiente – Komatuso, Parque Ecológico de Campinas e Shopping Dom Pedro
- 3.2.12. Coleta Seletiva de recicláveis - Votocel

## **3 Projetos**

---

### **3.1 Em andamento**

---

#### **3.1.4 Fortalecimento Institucional do Sub-Comitê Pinheiros Pirapora**

Atualmente a pesquisa já foi finalizada e o texto avaliado pelos gestores do SSCP, sendo aprovado. Agora iremos iniciar a revisão, designer e gráfica. Pretendemos lançar este material no final o mês de novembro 2005.



### **3.1.5 Fortalecimento da REPEA II**

O projeto **Fortalecendo a REPEA I** trouxe muitas demandas para sua continuidade. Nesse sentido, foi construído coletivamente o projeto de **Fortalecendo a REPEA II** para a consolidação da **REPEA**. Devido ao processo de descontinuidade da política do FNMA, o projeto não foi aprovado e as ações tiveram que ser redimensionadas a partir do trabalho voluntário. Segue abaixo a descrição das principais atividades que o **Instituto 5 Elementos** realiza voluntariamente desde agosto de 2004.

**2005**

---

#### **Serviços de Comunicação**

- Administração da Lista REPEA, para permitir que continuem abertos os canais de comunicação entre os elos. Resp: Patricia Otero
- Administração da Lista REPEA Pólo Turvo Grande. Resp: Patricia Otero
- Moderação da lista do GG, onde são transmitidas mensagens para a organização das ações e reuniões do GG. Resp: Mônica Borba
- Atualização do site da REPEA, que oferece espaços interativos para atender às demandas dos educadores ambientais nos seus segmentos de atuação e viabiliza o estabelecimento de alianças entre eles. Resp: Patricia Otero
- Recebimento dos e-mails: [comunicação@repea.org.br](mailto:comunicação@repea.org.br) e [repea@repea.org.br](mailto:repea@repea.org.br) . Nesses e-mails chegam as demandas internas e externas da rede, que devem ser resolvidas ou encaminhadas aos responsáveis. Resp: Patricia Otero
- Aprovação da agenda, notícias e diário de bordo do Banco de Dados para consulta dos próprios elos. Resp: Patricia Otero
- Atendimento diário pelo telefone e pessoas na sede do 5 Elementos. Resp: equipe do 5 Elementos.

**26/01**

Reunião sobre Coletivos Formadores, com Semiramis DEA-MMA.

Local: 5 Elementos.

Participantes: Patricia Otero e Mônica Borba

**17/02**

Palestra sobre Culturas de Rede e Diagnóstico da REPEA no COMTUR de Atibaia.

Local: Conselho de Turismo de Atibaia

Participante: Mônica Pilz Borba

**18/02**

Reunião sobre Coletivos Formadores, com equipe da DEA-MMA.

Local: Campinas

Participante: Patricia Otero

**25/02**

CIEA – Comissão Interinstitucional de Educação Ambiental. Reunião com Coordenadoria de EA da Secretaria Estadual do Meio Ambiente-SP para apresentar o Fortalecendo a Repea II e também foi discutido a construção da CIEA em nosso Estado.

Participantes: Patricia Otero e Mônica Borba

**18/04 e 18/05**

Reunião do Coletivo formadores na Bacia do Alto Tietê com equipe da DEA-MMA.

Local: Senac Jabaquara

Participante: Maria Tavares

**30 e 31 /04**

Reunião sobre Coletivos Educadores com equipe da DEA-MMA.

Local: Indaiatuba

Participante: Patricia Otero

**25/05**

Reunião Virtual para discutir sobre a contribuição da REPEA aos Coletivos Educadores.

**14/06**

Reunião Virtual para discutir sobre a contribuição da REPEA aos Coletivos Educadores.

**22/06**

Reunião com Instituto Romã na sede do 5 Elementos, para apresentar e discutir sobre Cultura de Redes.

Local: 5 Elementos

Participantes: Mônica Borba, Patrícia Otero, Vivianne Amaral, Rita Mendonça e 2 estagiárias do Instituto Romã.

**27/06**

Reunião do Coletivo formadores na Bacia do Alto Tietê com equipe da DEA-MMA on-line.

Local: Senac/Dr. Vila Nova

Participante: Mônica Pilz Borba

**4/07**

Reunião sobre Coletivos Educadores, em Campinas-SP. Com o objetivo de promover um encontro entre elos articuladores da Rede Paulista de Educação Ambiental-Repea, técnica da DEA-MMA facilitadora do processo de construção dos Coletivos Educadores no Estado de São Paulo.

Participante: Patricia Otero

**5/07**

Reunião Virtual: Pólo REPEA Turvo Grande foi discutida a ação do Coletivo Formador na região do Turvo-Grande que já está constituído e em fase de elaboração do Projeto Político Pedagógico. Urgência da efetiva implantação do Pólo Repea TG, que vem trabalhando sem nenhuma fonte de recurso deste 2003. Também foi conversado sobre o IIIIEEA.

Participante: Patricia Otero

**Dia 15/07**

Reunião Presencial:REPEA-Sorocaba Médio Tiete: relato das ações de educação ambiental na região de Itu junto a professores e jovens uma parceria do Mais Ambiente, Prefeitura de Itu, escolas municipais e estaduais e Escola Agrícola.

Participante: Patricia Otero.

## **Dia 22/07**

Palestra sobre Cultura de Redes no II Encontro de Educação Ambiental de Guarulhos.  
Local: Guarulhos Participante: Mônica Pilz Borba

### **2.1.3 Publicação da REPEA**

O Instituto 5 Elementos elaborou em 2004 uma publicação contendo os resultados do projeto que realizamos nos anos de 2003 e 2004 com apoio da WWF-Brasil. Desta forma buscamos uma parceria junto a Imprensa Oficial do Estado de SP para impressão de 5 mil exemplares com o formato fechado tem 28 cm X 23 cm, com 142 páginas e encarte com o mapa das bacias hidrográficas de São Paulo. Para adquirirmos o papel Reciclato conseguimos apoio do SEMASA, Banco Real, MMA Ministério do Meio Ambiente e Suzano Papel e Celulose. Pretendemos fazer o lançamento em São Paulo com apoio da Imprensa Oficial em novembro 2005.



### **2.1.4 Exposição Itinerante: Água pra a vida água pra todos – WWF**

O Instituto 5 Elementos elaborou o conceito da exposição que faz parte da Campanha: Água para vida, Água para todos do WWF-Brasil. Estará concentrada em uma carreta e vai visitar diversas cidades do Brasil a partir de 2006. Produtos elaborados e produzidos pelo Instituto: Quiz Desafio das Águas, Jogo das Regiões Hidrográficas, Cd Mitologia das Águas, maquete e peças de comunicação.

### **2.1.5 Publicação do Guia de EA em Jandira**

A publicação tem como principal objetivo evidenciar os temas locais de Jandira e divulgá-los. Registra os conteúdos de aula e as discussões entre os participantes, a partir do Caderno de Registro escrito pelos alunos que participaram da Capacitação em EA realizada em 2004. Terá 3 partes, com 52 laudas em 2 cores, tiragem de 1000 exemplares. Está sendo realizada em parceria com a Prefeitura de Jandira.

### **2.1.6 Publicação livro das Águas e guia de atividades – WWF**

Colaboramos com a edição e produção gráfica desta publicação que tem dois volumes, sendo um caderno de conteúdos e outro de atividades de mobilização em prol da

gestão das águas. Será distribuído gratuitamente às escolas que participarem da Exposição Itinerante a partir de 2006.

## 2.2 Realizados

### 3.2.1 Fórum do Meio Ambiente – CIESP/OESTE

No dia 3 de junho o 5 Elementos organizou, em parceria com a CIESP Distrital Oeste, um café-da-manhã para os empresários da região. O 2º Fórum teve o propósito de informar e promover espaços de conversação sobre Mudanças Climáticas e produção Mais Limpa com a presença na mesa de Fábio Ferreira Diretor-Titular do Ciesp Zona Oeste de SP, Bressan Sub-Prefeito da Sub-Prefeitura da Lapa de Fabio Feldman, Elie Politi e diretoras do 5 Elementos. Contou com a participação de 90 pessoas (60 presencial e 30 on line). O encontro foi transmitido pela internet e o vídeo está disponível no [www.5elementos.org.br](http://www.5elementos.org.br).

### 3.2.2 Semana do Meio Ambiente no Parque da Mônica

Nos dias 2 e 3 de junho, foram realizados para o WWF no Parque da Mônica, jogos para as crianças e palestras para professores sobre natureza, água e consumo responsável.

### 3.2.3 Kit para professores: A Árvore do Consumo Consciente

Este material (Guia e um pôster) aborda as ações que realizamos em nosso dia-a-dia, e a *sustentabilidade sócio-ambiental* de nosso planeta. Foi desenvolvido para o Akatu-Instituto pelo Consumo Consciente e será distribuído às 700 agências pelo Brasil do Banco Itaú. Tiragem 3800. O 5 Elementos receberá a doação de 80 kits, que estão sendo doados aos parceiros, educadores e escolas. Também disponibilizamos uma versão para download no site do Instituto 5 Elementos.



### 3.2.4- Dia da Criança - Votorantin Cimentos

Realização de trilha ecológica, show dos bichos e jogo da reciclagem para filhos de funcionários da Votorantin Cimentos no Acampamento Aruanã no dia 11 de outubro.