

caminho
das

águas

conhecimento • uso • gestão



REALIZAÇÃO



www.caminhoaguas.org.br

A parceria: unir a expertise da ANA, no que diz respeito a atividades voltadas para a conservação e o consumo sustentável da água, e a da Fundação Roberto Marinho, quanto à disseminação de conteúdos educativos por intermédio de programas televisivos e kits para ações presenciais de educação.

Objetivo: capacitar professores do ensino fundamental da rede pública para que estejam aptos a planejar atividades educativas que estimulem o conhecimento sobre recursos hídricos e bacias hidrográficas e o comprometimento dos estudantes com o uso sustentável da água.

Os temas abordados no material do projeto partiram dos comitês das bacias hidrográficas abrangidas pelo projeto: **Paraíba do Sul, São Francisco, Doce e Piracicaba, Capivari e Jundiaí (PCJ).**

Os comitês também indicaram as **regiões prioritárias** e a partir daí, as secretarias estaduais de educação foram envolvidas no processo.

Temas:

- poluição e despoluição dos rios;
- desenvolvimento sustentável;
- preservação dos recursos hídricos; e
- gestão ambiental dos ecossistemas aquáticos brasileiros.

Diretrizes:

- Seguir os Parâmetros Curriculares Nacionais;
- Oferecer ao professor alguns instrumentos didáticos para a iniciação dos alunos do segundo segmento do ensino fundamental (5º a 8º séries) nos procedimentos da pesquisa científica – observação, experimentação e registro;
- Mostrar, com exemplos concretos adaptados à realidade local, como planejar atividades educativas de alcance social na escola e na comunidade.

Estratégias:

- Elaboração de um **kit** contendo material pedagógico;
- **Capacitação de professores** da rede pública de ensino para trabalhar os conteúdos com seus alunos;
- Veiculação de **programas televisivos** dedicados ao tema (Canal Futura e Rede Globo);
- **Website.**

Kit Caminho das Águas

composto de diversos produtos:
DVDs com programas televisivos,
cadernos de orientação para o
professor, mapa das regiões
hidrográficas, CD de músicas e
um CD-ROM com jogo RPG;



*Busca auxiliar a implementação da Educação Ambiental
dentro da prática educativa*

Capacitação de professores

Foram capacitados professores de escolas da rede pública nas regiões das bacias hidrográficas dos rios **Paraíba do Sul, São Francisco e Doce.**

Obs: O estado de São Paulo não recebeu a capacitação (PCJ).



Cada escola recebeu 2 kits e a capacitação, para orientação de como trabalhar o conteúdo, teve duração de dois dias.

Programas Televisivos

O material contém dois DVDs, o DVD 1 com sete programas (quatro Globo Ecologia, dois Globo Ciência, um Sala de Notícias Debate) e uma série de interprogramas (De Olho no Ambiente) inéditos, produzidos pela Fundação Roberto Marinho e pelo Canal Futura.

E o DVD 2 com alguns programas já existentes que também foram incorporados ao kit a fim de compor a temática a ser trabalhada.

Vídeo: De Olho no Ambiente



Resultados

O projeto foi implantado entre 2008 e 2010 em cinco estados brasileiros: RJ, ES, MG, BA e SE.

1.578 professores capacitados

49 oficinas de capacitação

787 escolas receberam kits

Resultados

Declarações de professores entrevistados após o projeto:

“gerou maior interesse dos alunos em relação ao tema”

“ensinou a economizar”

“promoveu conservação”

“influenciou no comportamento de alunos e professores”

“provou mudanças em relação à conscientização”

Resultados

Desdobramentos gerados pelo projeto:

Novos projetos de educação
ambiental

Elaboração de novos materiais
didático pedagógicos

Ações locais de conservação
ambiental

Inclusão da temática água no projeto
pedagógico da escola

OBRIGADA!

Mariana Braga Coutinho

mariana.coutinho@ana.gov.br

Gerência de Capacitação

Superintendência de Apoio à Gestão de recursos Hídricos

Agência Nacional de Águas