

**ANO INTERNACIONAL DO PLANETA TERRA (AIPT)
2007 – 2008 - 2009**

A **Revista GEOCIÊNCIAS** dedica este número 27(1) às comemorações do Ano Internacional do Planeta Terra (**AIPT**), trazendo seus artigos e os resumos dos trabalhos apresentados nos dias 18 a 21 de junho de 2008, durante a “Semana do Ano Internacional do Planeta Terra”, realizada pelo Instituto de Geociências e Ciências Exatas da UNESP, com o apoio do Serviço Geológico do Brasil (CPRM) e dos Institutos de Geociências da USP e da UNICAMP.

O **AIPT** foi proclamado pela Organização das Nações Unidas (ONU) em dezembro de 2005, conforme proposta do governo da Tanzânia e, obtendo o apoio de 191 países, foi iniciado em janeiro de 2007 e seu término marcado para dezembro de 2009.

As atividades são baseadas no relacionamento entre a humanidade e o Planeta Terra e na importância dos geocientistas como alguns dos principais agentes da construção de um futuro balanceado e sustentável, de modo a garantir a sobrevivência da própria espécie humana. Os objetivos principais estão concentrados em dois focos: o Científico e a Divulgação.

O foco científico foi canalizado em 10 temas abrangentes, multidisciplinares, de grande impacto social, que foram recomendados por 23 cientistas de vários países, sendo: 1. Água Subterrânea; 2. Desastres Naturais; 3. Terra e Saúde; 4. Clima; 5. Recursos Naturais e Energia; 6. Megacidades; 7. Núcleo e Crosta da Terra; 8. Oceanos; 9. Solos; 10. Terra e Vida.

No Brasil, o programa do **AIPT** é coordenado por um Comitê Nacional, constituído em novembro de 2006, que tem na Presidência a Academia Brasileira de Ciências (ABC) e, como membros, representantes das principais instituições científicas e tecnológicas envolvidas diretamente com os dez temas acima, além de órgãos do governo, empresas e entidades da área geocientífica, como a Sociedade Brasileira de Geologia (SBGeo); Associação Brasileira de Águas Subterrâneas (ABAS); Associação Brasileira de Geologia de Engenharia (ABGE); Instituto Brasileiro de Mineração (IBRAM); Petróleo Brasileiro S/A (Petrobras); Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e Recursos Naturais Renováveis (IBAMA); Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE); Serviço Geológico do Brasil (CPRM); Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA); Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE); Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC); Financiadora de Projetos (FINEP) e Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).