

SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA 2014

DE 13 A 19 DE OUTUBRO



CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARA
O DESENVOLVIMENTO SOCIAL

SEMANACT.MCT.GOV.BR

A close-up photograph of a man with a shaved head, wearing a white shirt with a yellow collar, looking through a black microscope. The background is slightly blurred, showing other people in a laboratory or exhibition setting.

SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA 2014

A Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT) é coordenada pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) e realizada nacionalmente desde 2004. Conta com a colaboração do setor público e privado, de fundações de apoio à pesquisa, de entidades e instituições de ensino, divulgação e pesquisa, além de secretarias estaduais e municipais, em especial de Ciência e Tecnologia (C&T) e Educação.

O objetivo da SNCT é democratizar o acesso ao conhecimento científico e aproximar a população da ciência e da tecnologia, promovendo e estimulando atividades de divulgação científica em todo o País. Em 2013, foram realizadas aproximadamente 34 mil atividades em 742 cidades brasileiras, coordenadas por mais de 1.100 instituições.

Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento Social é o tema da 11ª edição da SNCT, que acontece este ano, em outubro, no período de 13 a 19. O tema é uma grande oportunidade para vincular a produção científica aos desafios sociais que vivemos hoje em todas as áreas da sociedade brasileira. A temática visa estimular as instituições a abordar a C&T na dimensão social, como instrumento de inclusão, transformação social e desenvolvimento humano.

O tema da SNCT de 2014 se constitui em uma grande oportunidade para se discutir o próprio conceito de desenvolvimento social em um referencial democrático que valorize de um lado, os avanços da ciência e tecnologia e, ao mesmo tempo, os pontos de vista e os conhecimentos locais praticados a gerações. Nesse sentido, esperamos que as Ciências Sociais sejam grandes parceiras na proposição e realização de atividades em todo o País.

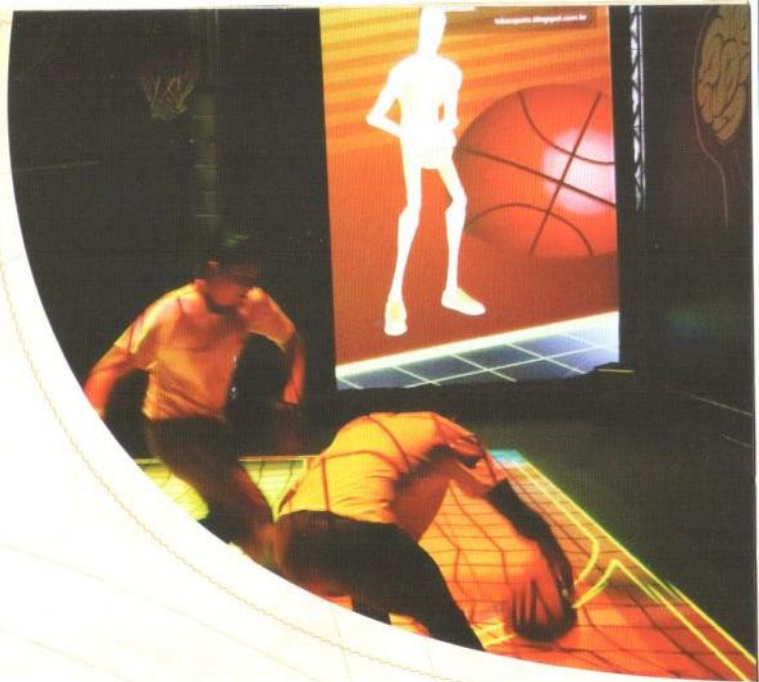
Trabalhos nas áreas de engenharia, medicina, saúde, física, química, biologia, matemática, astronomia, ciências sociais aplicadas e do conhecimento científico em geral podem ser explorados como ferramentas de inovação social. Já os temas de tecnologia social, tecnologia assistiva, arranjos produtivos locais no meio rural e urbano, cidades inteligentes, inclusão digital e temas afins encontram acolhimento imediato nesta edição da SNCT.



São infindáveis as formas de dar vida ao tema Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento Social. Conteúdos de ciências da natureza e da matemática, que em princípio teriam pouca aderência a esta temática, podem ter um papel de grande destaque na medida em que sejam atrelados à sua dimensão social. O tema da energia pode ser tratado desde a discussão da qualidade da nossa matriz energética até a tradicional placa fotovoltaica que, além de seu conteúdo de física e tecnologia, permite abarcar toda uma discussão sobre a atual legislação sobre troca de energia entre a rede e o usuário. A educação financeira pode ser a maneira de ligar a matemática ao desenvolvimento social e trazer à tona um tema de grande relevância.

Ainda neste panorama, deve-se destacar o grande papel exercido pela inclusão digital e aplicativos voltados para a melhoria da qualidade de vida.

Para finalizar destaca-se ainda o papel protagonista que os jovens podem desempenhar nesta edição da SNCT. Exemplo nesse sentido está na grande quantidade de trabalhos na área de tecnologia social e assistiva que os estudantes brasileiros apresentam em feiras de ciência municipais, estaduais e nacionais



e que, certamente, podem ser convocados para apresentações em eventos da SNCT 2014.

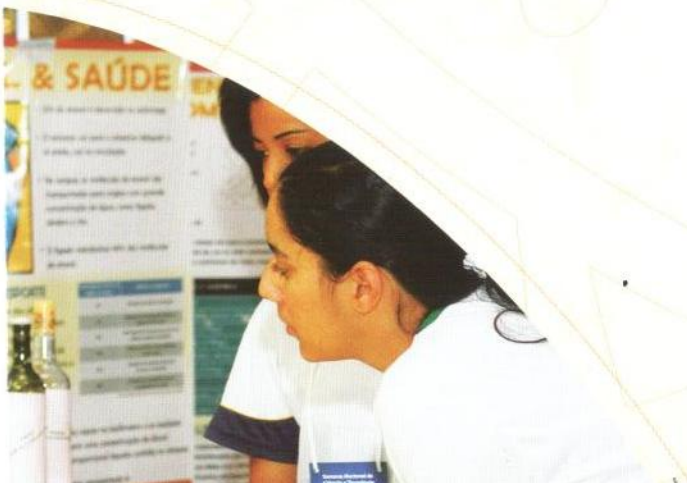
Mais uma vez, o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação conta com seus tradicionais parceiros e com todos os novos que se interessarem em participar.

13 A 19 DE OUTUBRO

**Marque em sua agenda a data da
Semana Nacional de Ciência e Tecnologia.**

**Participe, informe-se sobre as atividades e inscreva-se
na Coordenação Regional da SNCT em seu estado ou
município.**

**Para mais informações, acesse:
<http://semanact.mct.gov.br>**





SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA 2014

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Esplanada dos Ministérios, Bloco "E", Sala T06, Brasília/DF - CEP: 70.067-900

Para mais informações:

<http://semanact.mct.gov.br>

semanact@mct.gov.br

flucia@mct.gov.br

(61) 2033-7456 • 2033-8442 • 3411-5148

Coordenação:

Ministério da
**Ciência, Tecnologia
e Inovação**