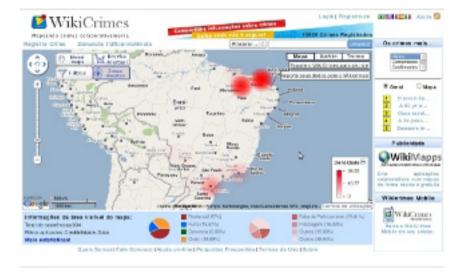
Informativo Semanal da Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico Ano III Nº 122

Artigo de pesquisadores cearenses é destaque em conferência mundial

O artigo "Natural language processing based on semantic inferentialism for extracting crime information from text" (Processamento de linguagem natural baseado em inferencialismo semântico para obtenção de
informações sobre crimes a partir de textos), de autoria dos pesquisadores Vládia Pinheiro, do Departamento de Ciências da Computação da Universidade Federal do Ceará (UFC), e Tarcísio Pequeno, Douglas Nogueira
e Vasco Furtado, do Mestrado em Informática Aplicada da Universidade
de Fortaleza (Unifor), foi considerado o melhor trabalho da Conferência
Internacional de Inteligência e Informática na Segurança Pública (International Conferences on Intelligence and Security Informatics), realizada em
maio último em Vancouver, Canadá. O evento reuniu artigos sobre o tema
escritos por cientistas de todo o mundo.

Segundo Vasco Furtado, o artigo é um resumo de um projeto que pretende ajudar a tarefa de mapeamento de crimes a partir de textos como os encontrados em matérias de jornais (nas páginas de polícia) e boletins de ocorrência. *Da Agência Funcap, por Sílvio Mauro*. Leia mais



Uma das aplicações do trabalho seria o fornecimento de dados para o site WikiCrimes

Paleontólogo destaca a importância científica do Geopark Araripe

"O Araripe fez a minha carreira". Essa frase, dita pelo paleontólogo Alexander Kellner, dá uma ideia da importância científica do Geopark Araripe, localizado na região do Cariri, no sul do Ceará. Kellner é coordenador do Programa de Pós-Graduação em Zoologia do Museu Nacional, do Rio de Janeiro, e editor chefe dos Anais da Academia Brasileira de Ciências. Ele veio a Fortaleza, na semana passada, para proferir uma palestra para estudantes do curso de Geologia da Universidade Federal do Ceará (UFC), e não economizou elogios ao acervo de fósseis do parque cearense.

Uma das particularidades do Geopark Araripe, de acordo com ele, é que o local foi o primeiro no mundo onde foram encontrados tecidos moles preservados de pterossauros. A equipe chefiada por Kellner descobriu o Santanaraptor placidus, que viveu na Bacia do Araripe há cerca de 110 milhões de anos. O fóssil do animal, um parente distante do Tyrannosaurus rex, apresentava vasos sangüíneos e fibras musculares preservados, o que tornou seu achado um dos mais importantes da Paleontologia mundial. Da Agência Funcap. Leia mais

Inovação é tema de eventos realizados no Ceará

Debates, palestras e exposições ligados à inovação marcaram o período de 8 a 11 de junho, em Fortaleza. Engenharia, cerâmica e irrigação foram os temas abordados nos encontros, que reuniram representantes de setores econômicos e instituições de pesquisa. Sustentabilidade, novas tecnologias, preocupação com o meio ambiente, políticas públicas e eficiência energética estiveram entre os assuntos abordados.

No dia 8, o Instituto Euvaldo Lodi (IEL), entidade vinculada à Federação das Indústrias do Estado do Ceará (Fiec), realizou a Feira de Pesquisa e Desenvolvimento em Engenharia. Além de palestras ligadas a temas como inovação, pesquisa e desenvolvimento, a feira contou com estandes de instituições de ensino e organizações com atuação na área das engenharias, como a Universidade Federal do Ceará (UFC), a Universidade de Fortaleza (Unifor) e o Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Ceará (Crea/CE).

O encontro foi o terceiro de quatro eventos que o IEL irá realizará para, segundo a entidade, identificar o cenário atual da inovação nas empresas do setor. A primeira ação foi uma feira de inovação tecnológica das empresas de engenharia, no dia 13 de abril. A seguinte foi um fórum de debates, em 6 de maio, que abordou dois temas: inovação e eficiência energética e politicas publicas de meio ambiente e recursos hídricos. O último está previsto para o dia 8 de julho. *Da Agência Funcap*. Leia mais

UEPB realiza 2º Encontro **Nordeste** de Jornalismo **Científico**

Entre os dias 7 e 9 de junho, Campina Grande (PB) sediou o 2º Encontro Nordeste de Jornalismo Científico. Com o tema "Comunicação, ciência e juventude", o evento reuniu estudantes e pesquisadores de toda a região. A solenidade de abertura aconteceu na noite de segundafeira (7), com uma palestra do jornalista Ulysses Capozzoli, editor da revista Scientific American Brasil.

Em seu discurso, Capozzoli falou sobre o constante embate entre jornalistas e pesquisadores nas atividades relacionadas à divulgação científica. Para ele, as duas categorias deveriam se unir para levar a ciência à sociedade. "Quando as pessoas não conseguem ter acesso a nenhum princípio científico, ficam impedidas de entender como o mundo funciona. Incluir os indivíduos nesse processo é propiciar o reconhecimento da história, da origem do Universo e da vida", disse.

O professor Cidoval Morais de Sousa, da Universidade Estadual da Paraíba, coordenador do encontro destacou o trabalho desenvolvido pela Associação Brasileira de Jornalismo Científico, que começou a voltar suas atividades para os espaços regionais, com incentivos à realização de congressos no Norte e Nordeste. Ele salientou a participação de representantes dos nove estados nordestinos no encontro.

O diretor-adjunto de Instituto Nacional do Semiárido, Alberício Andrade, também esteve presente na solenidade de abertura do II ENJC. Ele defendeu o trabalho de divulgação científica feito por jornalistas. Da Agência Funcap. Leia mais