

missão de socorrer as vítimas do violento sismo que "varreu" aquele país e que fez, segundo contas da ONU cerca de 200

hã e meio de desalojados. O recrutamento destes dois bombeiros foi feito pela Autoridade Nacional à Força Especial

regresso dos dois soldados da Paz estava previsto para o dia de amanhã, 22 de Janeiro, mas "o que se pressupõe é que

A comissão portuguesa internacional de Emergência Médica Nacional (INEM), do Instituto de

CÉLIA DOMÍNGUES

NA BIBLIOTECA

Concurso de literatura

"A MINHA Cidade é Arte" é o nome do concurso de Literatura e Artes Plásticas que a Biblioteca está a desenvolver até 5 de Março. Dos 3 aos 107 anos (a idade da pessoa mais idosa do concelho), todos podem participar neste concurso com o objectivo de consolidar hábitos de leitura e de escrita, promover a escrita criativa e valorizar a expressão literária. Serão atribuídos prémios aos três primeiros classificados nas diversas categorias. Os trabalhos deverão ser entregues até ao dia 5 de Março e após deliberação do júri serão expostos no dia 20 de Março, Dia da Cidade, data em que serão entregues os respectivos prémios.

EXPOSIÇÃO COMEÇA EM MARÇO

Dinossáurios invadem Castelo Branco



A MAIOR exposição itinerante de dinossáurios do mundo, que nunca antes fora reunida, vai invadir o Geopark Naturtejo, de Março a Outubro. Esta exposição da empresa holandesa *Creatures & Features*, com mais de 30 dinossáurios, conta ainda com o apoio da Associação Leonel Trindade, de Torres Vedras. Assim, para além de réplicas gigantes-cas de esqueletos de dinossáurios, como a de um saurópode *Camarasaurus* com 17 m de comprimento e 9 m de altura, e de vorazes terópodes para todos os tamanhos, répteis voadores, crânios, ovos, embrões e de reconstruções de dinossáurios em vida existirá, pela primeira vez, a apresentação da escavação de um dinossáurio real proveniente do Wyoming (E.U.A.). O espaço de 3000 m² da exposição "Dinossáurios invadem o Geopark" contará ainda com uma espectacular mostra de dinossáurios portugueses da colecção da Associação Leonel Trindade e com uma apresentação dos fósseis do Geopark Naturtejo, 250 milhões de anos mais antigos do que o primeiro dinossáurio. No decorrer da exposição existe a possibilidade de virem a ser adicionados novos elementos resultantes das mais recentes pesquisas científicas e poderão também haver actividades desenvolvidas pela *Creatures & Features* durante o Verão como a construção, ao vivo, de um dinossáurio. Esta exposição irá estar patente na NERCAB, em Castelo Branco, a partir do mês Março, com o patrocínio da Entidade Regional de Turismo do Centro e da Câmara Municipal de Castelo Branco, entre outras instituições e empresas da região e do resto do país, que se estão a associar a mais um grande evento, de escala internacional, do Geopark Naturtejo.

o JORNAL DO FUNDÃO, 21 JANEIRO 2010, P.15



Projecto Europeu detecta invenções e tecnologias da UBI

A UBI está inserida num projecto europeu designado por REDOMIC, o qual acolhe financiamento do programa Interreg Sudoeste. Este projecto que conta com parceiros portugueses, espanhóis e franceses tem como objectivo fundamental fomentar a inovação nas regiões SUDOeste, através do desenvolvimento da interacção entre a Universidade e as Empresas. Para tal tem-se vindo a mapear um conjunto de inovações por forma a poder trabalhá-las com a indústria. Vários são os exemplos de tecnologias e invenções detectadas: um sistema não voluntário para o reconhecimento de pessoas à distância, usando a detecção da íris e da face ou a criação de um piloto automático 4D para operar nos aviões e com o objectivo

primordial da redução dos tempos de espera e do controlo da emissão de gases poluentes.

Outras tecnologias inventariadas foram: um novo material refractário resistente a elevadas temperaturas para aplicações múltiplas desde estruturas de fábricas que operam com variações de temperaturas muito elevadas, até à aplicação na aeronáutica ou, ainda, um material à base de cortiça para aplicação na construção de aviões.

A criação de produtos têxteis com propriedades terapêuticas e protecção contra infecções, o desenvolvimento de novos medicamentos para a terapia da doença de Parkinson, o desenvolvimento de novos materiais para aplicação no tratamento de lesões ósseas e do tecido das cartilagens, a criação de revestimentos têxteis inteligentes para acamados e pessoas com mobilidade reduzida para o tratamento das suas escaras ou úlceras, a produção de um biocombustível alternativo a partir de resíduos florestais ou a concepção de um sistema subaquático (submarino) para armazenamento de energia são invenções a trabalhar, no âmbito deste projecto, para que venham a encontrar parcerias do lado da indústria.

Estas são apenas algumas das tecnologias que a UBI recolheu no conjunto da sua oferta científica no decurso deste projecto, para que seja detectado o conhecimento da oferta de serviços da Universidade e se faça a prospecção de empresas que necessitem e pretendam esses serviços, promovendo a sua interacção.

