



Veículo	: ESTADO DE MINAS – INFORMÁTICA – PÁG 03
Local	: BELO HORIZONTE / MG
Data	: 08/10/2009

INOVATEC

Feira de tecnologia abre espaço para auxiliar desenvolvimento de projetos pela internet

No embalo da web 2.0

SILAS SCALIONI

Você sabe trabalhar os projetos de sua empresa ou de algum negócio de seu interesse na internet? Se não, uma passada pela Feira de Inovação Tecnológica (Inovatec), que vai até amanhã no Expominas, pode ser de boa ajuda. Promovido pelo governo mineiro, por intermédio da Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, o evento reúne empresas, instituições de ensino e desenvolvimento tecnológico, além de órgãos públicos e privados, para promover a inovação nas suas mais variadas formas.

Destaque nesta quinta edição da feira é a presença do programa Tecnologia, Empreendedorismo e Inovação Aplicados, mais conhecido por Teia, que adota os recursos da web 2.0 para auxiliar empresas, escolas, associações e comunidades a usar adequadamente a internet em seus trabalhos, de forma a obter maior sucesso em seus processos econômicos e sociais. "O programa também capacita pessoas a desenvolver projetos usando

as ferramentas disponíveis na internet. Ao aprender, ela passa a ter condições de executar trabalhos para terceiros. Isso gera possibilidades de remuneração e incentiva o crescimento profissional", afirma Rogério Moreira, coordenador do Teia em Minas. "Há hoje mais de 200 milhões de softwares livres disponíveis gratuitamente na internet. Ou seja, há como encontrar solução para quase tudo, basta saber usar adequadamente a rede", diz.

DE MINAS PARA O BRASIL Portanto, se você quer uma ajuda para um projeto que pretende desenvolver com apoio da internet, alguns agentes do Teia – que são os prestadores de serviços capacitados – estarão até amanhã no Expominas para repassar dicas interessantes. O espaço estará aberto também para quem quer se tornar um agente, podendo iniciar no local um aprendizado sobre os segredos da web 2.0.

"É importante destacar que o Teia é um programa que nasceu

em Minas, há cerca de um ano, e que já se espalhou pelo Brasil como uma das melhores idéias de interatividade tecnológica, uma vez que, alicerçado no compartilhamento de conhecimento, pode oferecer a todos serviços antes só disponíveis a grandes empresas, com maiores capacidade de investimento", ressalta o coordenador do projeto no estado.

A estrutura do projeto, montada no Expominas, foi responsável pela realização, ontem, do 1º Google Day em rede no país, encontro que mostrou aos gestores públicos e privados como usar as ferramentas de relacionamento, armazenamento, compartilhamento de documentos e geoprocessamento que estão disponíveis gratuitamente no Google. O programa foi realizado presencialmente em São Paulo e em Belo Horizonte, no estande do Teia, mas pôde ser acompanhado em ambientes virtuais pelo Brasil.

Na internet:

www.teia.mg.gov.br



Saber usar as ferramentas que a rede oferece é importante para o crescimento de empresas. Agentes do TEIA podem ajudar na execução de trabalhos

Veículos dos sonhos

Atração especial e já um sonho de consumo de muita gente é o carro esportivo, bastante parecido com um buggy, só que bem mais encorpado, que a Fiat mostra na feira. Trata-se do projeto de um Fiat Concept Car (FCII), que reúne em um veículo diversas tecnologias inovadoras e ecologicamente corretas, entre elas motor elétrico, bancos em espuma de óleo de soja e plásticos reforçados com fibras naturais.

Também o departamento de engenharia elétrica da UFMG mostra o protótipo de um veícu-

lo misto para uso agrícola e de estrada, idealizado para atender a dois propósitos: ser um carro utilitário, trabalhando em modo de trator, para serviços de campo, e ser também um veículo de passeio, circulando em estradas obedecendo, naturalmente, a legislação vigente.

Várias outras atrações interessantes podem ser vistas na Inovatec, como um porteiro virtual desenvolvido pela PUC Minas, que faz convergência de aparelhos como interfone e celular para levar mais segurança ao mora-



Modelo esportivo movido a eletricidade é atração ecologicamente correta que a Fiat apresenta, reunindo várias tecnologias inovadoras

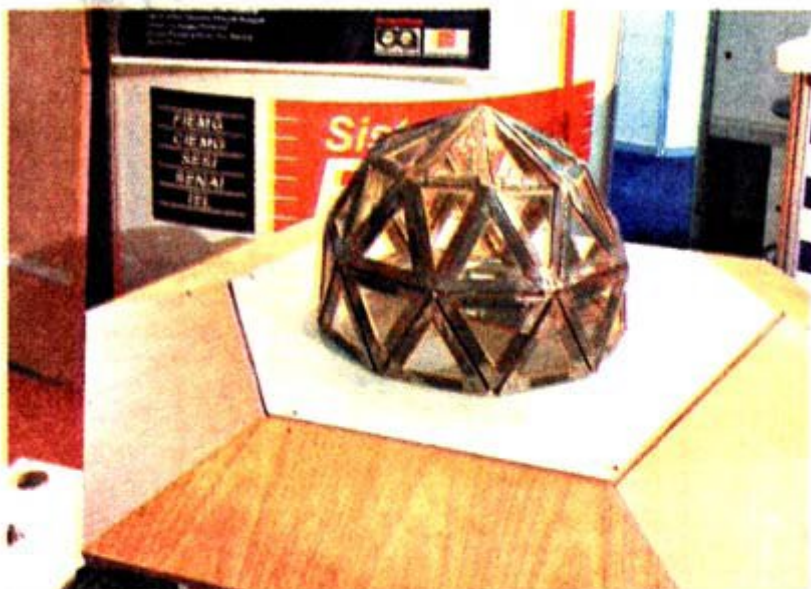
dor; um sistema de integração GPRS, também criado por alunos da PUC Minas, que, entre outras funcionalidades, aciona trava de segurança de veículos a distância pelo celular; e até um capacete para crianças com deficiência cerebral, que ajuda o doente a movimentar a cabeça e indicar, numa tela de computador, algumas necessidades, como tomar água

e ir ao banheiro. Enfim, são novidades que só mesmo um passeio com calma pelo centro de exposições pode mostrar devidamente os detalhes.

SERVIÇO

A feira funciona das 14 às 21h
Entrada gratuita
Na internet:
www.inovatec.simi.org.br

Jovens pesquisadores



Na área de produtos inovadores da feira, um espaço que chama atenção, organizado pelo Centro Tecnológico de Minas Gerais (Cetec), é o 1º Encontro de Jovens Pesquisadores, um espaço que reúne 120 projetos de alunos de 2º e 3º graus integrantes de 33 instituições de ensino mineiras. Entre os vários projetos expostos, dois apresentados pelo Colégio Inede Lagoa da Pampulha chamam a atenção. O primeiro é uma casa energeticamente correta. Estudante do 1º ano do ensino médio desenvolveram o protótipo de uma residência sem corredores, com frente de vidro e paredes em MDF (material derivado da madeira de média densidade) branco para melhor absorção de luz. A ideia da casa, que tem ainda controles de automação e é totalmente informatizada, é reduzir o consumo de energia.



No espaço promovido pelo Cetec, alunos do Ined apresentam dois projetos especiais: o protótipo de uma casa projetada para reduzir consumo de energia e um pluviômetro, que comprova que os fenômenos naturais estão passando por grandes mudanças

O segundo, também feito por alunos do 1º ano do ensino médio, é um pluviômetro, aparelho que mede a quantidade de líquidos ou sólidos (chuva, neve, granizo) precipitados durante um determinado tempo e local. O objetivo do trabalho é mostrar a importância da consciência e educação ambiental, principalmente por conta das mudanças climáticas. Com o aparelho, os alunos conseguiram comprovar, com números, que os fenômenos naturais estão passando por mudanças extremamente significativas.