

A lógica fuzzy e o pouso do Boeing

Foto: Imotion Imagens



Acima, pouso de Boeing; ao lado, Flávio Vasconcelos da Silva, Ana Maria Frattini Fileti e João Alexandre Ferreira da Rocha Pereira: repercussão internacional

Experimentos feitos pelos professores Ana Maria Frattini Fileti, Flávio Vasconcelos da Silva e João Alexandre Ferreira da Rocha Pereira, da Faculdade de Engenharia Química, e Vivaldo Silveira Junior, da Faculdade de Engenharia de Alimentos, foram citados em artigo do pesquisador norte-americano Lifford L.L. McLauchlan, da Universidade Texas A&M, para fundamentar estudo que sugere o emprego da lógica fuzzy no controle do pouso automático de um Boeing 747. McLauchlan recorreu a dados apresentados em paper publicado em 2007 pelos professores da Unicamp no periódico Control Engineering Practice. **Página 5**

Fluorose, dentes de múmia e ciência forense **Página 3**

As articulações entre a linguagem e a psicanálise **Páginas 6 e 7**

Técnica garante mais eficácia a medicamentos **Página 9**

Software emite alerta sobre anomalias na rede **Página 11**

O papel da guitarra na música popular brasileira

Tese defendida no Instituto de Artes por Eduardo Visconti (à direita) revela que a guitarra passou por uma série de adaptações no âmbito da história da música popular brasileira, sendo tocada de acordo com a interpretação individual de cada instrumentista. Para fundamentar seu estudo, Visconti analisou obras e trajetórias dos músicos Zé Menezes e Olmir Stocker, entre outros. **Página 12**

