UNICAMP

JORNAL DA UNICAMP

Campinas, 14 a 20 de setembro de 2009 – ANO XXIV – Nº 441 – DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

IMPRESSO ESPECIAL
1.74.18.2252-9-DR/SPI
Unicamp
CORREIOS
FECHAMENTO AUTORIZADO
PODE SER ABERTO PELA ECT

Foto: Antonio Scarpinetti

Régia Alvarez e Francisco Mestrinel: samba no sangue

O samba é tema de duas dissertações de mestrado apresentadas no Instituto de Artes (IA). Francisco de Assis Santana Mestrinel estudou a bateria da escola de samba Nenê de Vila Matilde, contextualizando a história da agremiação no carnaval paulistano e explorando as peculiaridades musicais do grupo. Em outro trabalho, Régia Barbosa Alvarez analisou as coreografias dos desfiles de carnaval da Escola de Samba Unidos de Vila Isabel, do Rio de Janeiro, nos anos de 1965, 1988 e 2006. Os dois pesquisadores têm estreita relação com o samba. Francisco é ritmista da Nenê e Régia foi criada em Vila Isabel, berço de Noel Rosa. **Páginas 6 e 7**

Ilustração: Carlos Roberto Fernandes

Na cadência do SAMBA

Cerco ao câncer

Foto: Antoninho Perri

José Barreto Campello Carvalheira (à dir), Marília Meira Dias e Guilherme Zweig Rocha: resultados promissores

Pesquisas desenvolvidas em laboratório sob a coordenação do professor José Barreto Campello Carvalheira, da FCM, vêm obtendo resultados promissores na redução de massas tumorais a partir da combinação de medicamentos utilizados no controle da diabetes e no combate ao câncer. Os pesquisadores recorrem ao bloqueio da via de sinalização da insulina, mediante associação de quimioterápicos já bastante utilizados, potencializando o efeito dos medicamentos. Segundo Cavalheira, a estratégia obtém uma resposta maior em comparação com o uso isolado do quimioterápico. "Ela não só detém a proliferação como aumenta a morte das células tumorais". **Página 3**

Foto: Divulgação

Pela vida – Sandra Locatelli (à esq.), mãe biológica, Mônica Tsuruda (à dir.), mãe substituta (cujo útero é emprestado para gerar o filho de outra pessoa) e a menina Mariana, que teve que ser submetida a duas cirurgias, uma delas antes do parto, para poder superar problemas decorrentes de uma hérnia diafragmática. As cirurgias foram feitas por especialistas do Hospital da Mulher-Caism. A principal missão da equipe é salvar vidas de bebês ainda no útero. **Página 5**

Foto: Antoninho Perri

O internetês e as novas conexões da língua
Página 9

Qual é o peso do setor de serviços?
Página 4

A dose certa contra doenças fúngicas
Página 11

O leque de atividades da Estação Guanabara
Página 12