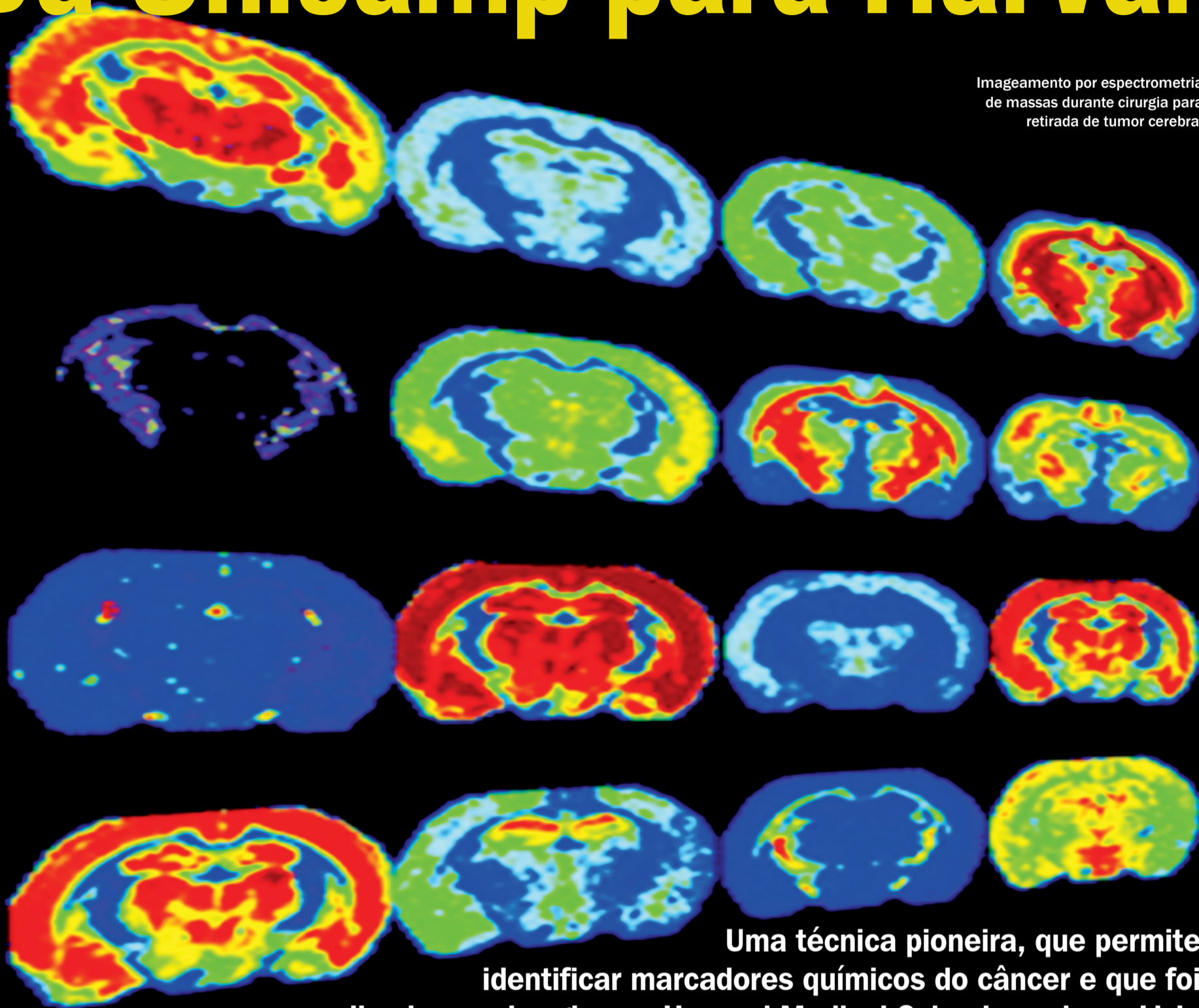


Da Unicamp para Harvard



Imageamento por espectrometria de massas durante cirurgia para retirada de tumor cerebral

Uma técnica pioneira, que permite identificar marcadores químicos do câncer e que foi aplicada em cirurgias no Harvard Medical School, rendeu a Livia Eberlin, graduada pela Unicamp, o Nobel Laureate Signature Award 2014, prêmio concedido a autores da melhor tese em química dos Estados Unidos. Livia Eberlin aprendeu a técnica em sua iniciação científica no Laboratório ThoMson de Espectrometria de Massas, do Instituto de Química da Unicamp. **3**

Foto: Reprodução



2 Matemática explica rotina de formigueiro

Foto: Agência Brasil



4 Cresce judicialização em conflitos coletivos

Foto: Antonio Scarpinetti



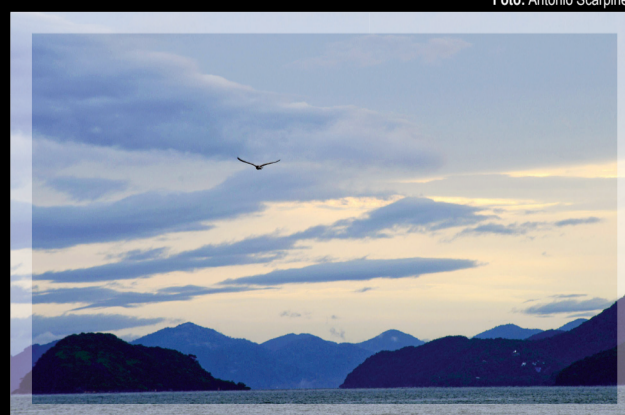
5 Nanofios potencializam processadores de dados

Foto: Divulgação



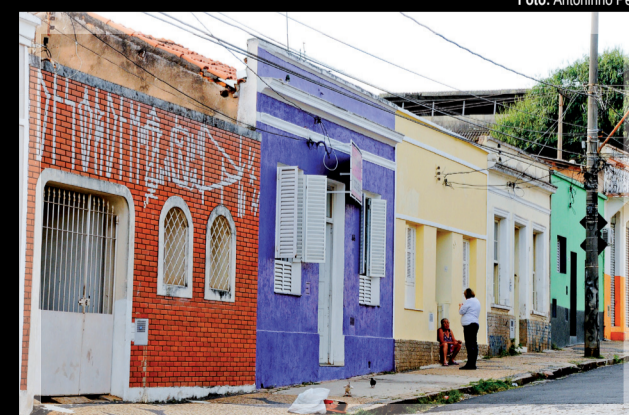
6 Agrônomo aperfeiçoa filtros para irrigação

Foto: Antonio Scarpinetti



7 As memórias ambientais do Parque da Serra do Mar

Foto: Antoninho Perri



9 História e esquecimento em vila operária tombada