

### Hoje em Campinas

**Tempo**

22° mínima  
27° máxima

A presença de um sistema de baixa pressão e os ventos úmidos que sopram do mar deixam o dia cheio de nuvens. Chove a qualquer momento e as pancadas podem vir acompanhadas por raios.

### Próximos dias

TERÇA	QUARTA
min 19° máx 28°	min 21° máx 30°

### No interior

Cidade	min	máx
Araçatuba	20	26
Araraquara	20	33
Bauru	18	32
Botucatu	16	30
Campos do Jordão	14	25
Catanduva	22	28
Jundiá	19	33
Ourinhos	19	32
Piracicaba	20	34

### Nas capitais

Cidade	min	máx
Belo Horizonte	22	30
Brasília	20	29
Campo Grande	22	28
Curitiba	15	23
Porto Alegre	18	25
Recife	22	29
Rio de Janeiro	22	31
Salvador	23	31
São Paulo	21	27

### Fases da lua

**Cheia**  
25/11

**Minguante**  
3/11

**Nova**  
11/11

**Crescente**  
19/11

### Estação

**Primavera**  
23 set/22 dez

**Sol**

Nascente | Poente  
06h33 | 19h11

## tadeu fernandes

E-mail: tfernandes@globo.com

SEGUNDA-FEIRA  
Tadeu FernandesTERÇA-FEIRA  
ArquidioceseQUARTA-FEIRA  
Marcos InhauserQUINTA-FEIRA  
Jorge MassaroloSEXTA-FEIRA  
PasqualeSÁBADO  
Espaço Aberto

## Zikou!

O governo confirma a relação entre zika vírus e microcefalia, com uma novidade. Não é somente uma alteração no tamanho do cérebro; na realidade, é uma síndrome (conjunto de sinais e sintomas) e coexistem outras malformações congênitas, sendo uma delas o encurtamento dos membros superiores. O risco para gestantes é quando elas contraem a doença no primeiro trimestre da gravidez.

Dengue, febre chikungunya e zika são vírus primos irmãos. Pertencem ao grupo dos arbovírus, que têm uma característica em comum: eles são transmitidos por artrópodes (mosquitos), daí o nome arbovírus (Arthropod-borne vírus). São assim designados pela veiculação por meio de artrópodes e, principalmente, pelo fato de parte de seu ciclo reprodutivo ocorrer nos insetos. E aí volta à cena o *Aedes aegypti*.

As três doenças são transmitidas pelas picadas desses insetos hematófagos (se alimentam do seu sangue!). Muitos perguntam: por que agora tem essa febre de doenças transmitidas pelo *Aedes* e antigamente não? Realmente, é uma febre! Essas arboviroses têm se tornado im-

portantes e constantes ameaças em regiões tropicais como a nossa devido às rápidas mudanças climáticas, aos desmatamentos, à migração populacional com ocupação desordenada de áreas urbanas e à precariedade das condições sanitárias que favorecem a amplificação e a transmissão viral.

Perguntas frequentes: Como o *Aedes* se contamina? Onde estava o primeiro indivíduo contaminado, que infectou o primeiro *Aedes* da região? Para responder sobre dengue é fácil, esse é da casa. Já a febre chikungunya teve seu vírus isolado pela primeira vez em 1950, na Tanzânia. Ela recebeu esse nome porque chikungunya significa “aqueles que se dobram” no

dialeto makonde do país, termo usado para designar aqueles que sofriam com a doença – por causa das dores nas articulações e musculares, os pacientes andavam curvados.

Os mosquitos transmitiam a doença para africanos abaixo do Saara, e de lá ela se espalhou pelas ilhas do Oceano Índico, Índia, Indonésia e Tailândia. Atravessou o Atlântico e o Pacífico, chegou nas ilhas do Caribe e na Guiana Francesa, que faz fronteira com o Estado do Amapá. Entrou no País e está descendo no sentido Norte-Sul.

O zika vírus foi isolado pela primeira vez em 1947, a partir de amostras de macacos usados como sentinelas para a detecção da febre amarela na Flo-

resta Zika, em Uganda – aí se explica o nome esdrúxulo da doença. Ele é considerado endêmico no Leste e no Oeste do continente africano, mas já circula no Chile, no Canadá e nos Estados Unidos. Como eu já havia comentado nesta coluna no ano passado, uma semana antes da Copa do Mundo do Brasil, o previsto aconteceu e deuse a entrada do vírus no País em razão do alto fluxo de turistas estrangeiros. Não bastassem os sete gols da Alemanha, ainda ganhamos uma zika! Como bem disse o demitido ministro dos Esportes, essa Copa deixará legados ao Brasil. E deixou.

O zika vírus tem evolução caracterizada por febre baixa (di-

ferente da dengue, que dá febre alta), olhos vermelhos sem secreção e sem coceira, dores nas articulações, erupção cutânea com pontos vermelhos, dores musculares, dor de cabeça (não nos olhos) e dor nas costas. Também chama a atenção o vermelhão com intensa coceira em todo corpo. Acho que muitos de vocês tiveram zika e não dengue, principalmente aqueles para os quais o exame de sangue deu negativo para dengue.

A prevenção é a mesma para o trio de doenças. Evite criadouros do mosquito.

■ Dr Tadeu Fernando Fernandes  
Departamento de Pediatria Ambulatorial –  
Sociedade Brasileira de Pediatria

### RIO CAPIVARI-MIRIM III MEIO AMBIENTE

# Em uma hora, moradores plantam 110 mil mudas

## Ação inicia formação da mata ciliar de barragem em Indaiatuba

Sheila Vieira  
DA AGÊNCIA ANHANGUERA  
sheila@rac.com.br

Um megaevento reuniu 12 mil pessoas às margens da barragem do Rio Capivari-Mirim, em Indaiatuba, para colocar o município em destaque no Brasil com o plantio de 110 mil mudas em uma hora. Às 10h de anteontem, ao som de uma sirene, os participantes se posicionaram na área ao longo da

### Área recebeu 125 espécies nativas aprovadas pela Cetesb

represa e cobriram com terra as mudas já colocadas em covas abertas por funcionários municipais durante a semana. O espaço que dará origem à mata ciliar nesse trecho do Capivari-Mirim, próximo à Estrada Municipal do Mirim, recebeu 125 espécies nativas aprovadas pela Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (Cetesb).

O desenvolvimento das plantas será acompanhado pelo Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Indaiatuba (Saae), autarquia responsável pela construção da barragem e pelo projeto de formação da mata ciliar. O plantio objetiva a proteção do manancial, a con-



Leandro Ferreira/AAN

Danubiane de Nicola Souza foi com o marido e a filha: de olho no futuro

servação da fauna e da ictiofauna da região e a criação de uma barreira natural contra a erosão e o assoreamento do rio.

Segundo o presidente do Saae, Nilson Alcides Gaspar, o reservatório foi escavado em dois anos, consumiu R\$ 30 milhões em investimentos — dos quais, R\$ 12 milhões de verba federal — e foi implantado em uma área de 1,2 milhão de metros quadrados com 400 mil metros quadrados de espelho d'água. As obras foram iniciadas em 2013 e a primeira eta-

pa foi entregue agora; a outra fase, que contempla a construção de um parque linear com quadras, ecobikes, quadras, academias e uma pista de sete quilômetros para caminhada, será concluída em dezembro de 2016

“A represa tem capacidade para 1,3 bilhão de litros de reserva, o suficiente para abastecer as próximas gerações. Hoje, ela nos dá autonomia para abastecimento durante um período de quatro meses sem chuvas”, informou Gaspar. Segundo ele, Indaiatuba é a úni-

ca cidade da Região Metropolitana de Campinas (RMC) com uma barragem construída em plena crise hídrica. Atualmente, a demanda da cidade é de 65 milhões de litros por dia. A represa, abastecida pelo Capivari-Mirim e o Córrego de Viracopos, gera 50% do volume necessário.

Para cumprir a meta, na semana que antecedeu o plantio, funcionários da Prefeitura abriram as covas e fizeram os preparativos. Árvores de várias espécies pertencentes à Mata Atlântica foram escolhidas pelo Departamento de Projetos e Planejamento e obtidas em viveiros de cidades como Espírito Santo do Pinhal e Araraquara. Acostumada a lidar com a terra, a doméstica Maria José Graciano, de 62 anos, moradora do Parque das Bandeiras, disse que seria capaz de plantar cem mudas. “A gente da roça gosta de ar fresco, de verde e de plantar”, disse.

Danubiane de Nicola Souza, de 33 anos, foi com o marido Eder Roberto de Souza, de 33 anos, e a filha Maria Clara de Nicola Souza, de 5, ajudaram a formar a mata ciliar. “É uma iniciativa fundamental para o futuro das crianças”, disse.

### OBESIDADE III PROCEDIMENTO

# Unicamp recebe 2 mil inscrições para cirurgia bariátrica

## Interessados passarão por processo de seleção previsto para o mês de março

Lauro Sampaio  
DA AGÊNCIA ANHANGUERA  
lauro.oliveira@rac.com.br

A Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) recebeu ontem, durante evento na Lagoa do Taquaral, 2 mil inscrições de interessados em se submeter à cirurgia bariátrica. O número surpreendeu os organizadores. Segundo a assessoria de imprensa da universidade, os inscritos passarão por um processo de seleção em março, mas alguns já foram autorizados a iniciar o processo por causa da gravidade dos casos. Esta é a oitava vez que a Unicamp monta um espaço no parque para receber as inscrições. No primeiro ano, foram 500 interessados; em 2015, 1.650.

A cozinheira Eliane Lopes, de 43 anos, foi uma das que se inscreveram. Com 1,55 metro de altura e pesando 140 quilos, ela disse que pretende perder 10% do peso atual para então dar início ao procedimento. “Meu número era 841. A fila estava grande e tinha gente de Ourinhos, São Paulo, Piracicaba e Campo Grande”, disse. O técnico Marco Antonio Rodrigues, de 39 anos, também se inscreveu. “Fiz uma cirurgia e coloquei prótese na perna. O peso dificulta andar”, reclamou.



César Rodrigues/AAN

Número de interessados em cirurgia surpreendeu organização

mou. Ele, que pesa 167 quilos, deseja chegar aos 80 com a cirurgia.

O evento também teve programas de orientação sobre saúde, exames de glicemia e colesterol e aferição de hipertensão. Participaram das atividades a Secretaria Municipal de Saúde, a Sociedade de Medicina e Cirurgia de Campinas (SMCC), a Faculdade de Ciências Médicas da Unicamp, a Faculdade de Medicina da Pontifícia Universidade Católica de Campinas (PUC-Campinas), a Faculdade São Leopoldo e a equipe de medicina preventiva da Unimed-Campinas.

## falecimentos

Para contato: falecimentos@rac.com.br

### MISSAS E FUNERAIS

■ **Hilgard Aparecida Vieira Kurz.** Faleceu em Campinas/SP aos 72 anos. Filha de Guilherme Kurz e Maria Inês Vieira. Seu sepultamento deu-se dia 29/11/2015 às 08h00min no Cemitério Municipal em Capivari/SP. **À Família enlutada as condolências dos Diretores e Colaboradores do Grupo Serra. (Associada do Grupo Serra Campinas 19 3775-9752 www.gruposerra.com.br).**

■ **Ondina Martins.** Faleceu em São Paulo/SP aos 94 anos. Viúva de Newton Lei-

te da Silva. Deixa a Filha: Vera Lucia. Seu sepultamento deu-se dia 28/11/2015 às 15h30min no Cemitério da Saudade em Campinas/SP. **À Família enlutada as condolências dos Diretores e Colaboradores do Grupo Serra. (Associada do Grupo Serra Campinas 19 3775-9752 www.gruposerra.com.br).**

■ **Helena Luiza Cariatí Cragel.** Faleceu em Bebedouro/SP aos 77 anos. Casada com Antônio Cragel. Deixa os Filhos: Antônio, Jacinto e Marcio. Seu sepultamento deu-se dia 28/11/2015 às 16h30min no Cemitério Parque das Aleias em Campi-

nas/SP. **À Família enlutada as condolências dos Diretores e Colaboradores do Grupo Serra. (Associada do Grupo Serra Campinas 19 3775-9752 www.gruposerra.com.br).**

■ **Apparecida Mendonsa Vieira Joca.** Faleceu em Campinas/SP aos 90 anos. Viúva de Antônio Vieira Joca. Deixa as Filhas: Roberta e Renata. Seu sepultamento deu-se dia 29/11/2015 às 13h00min no Cemitério da Saudade em Campinas/SP. **À Família enlutada as condolências dos Diretores e Colaboradores do Grupo Serra. (Associada do Grupo Serra Campi-**

**nas 19 3775-9752 www.gruposerra.com.br).**

■ **João Prates.** Faleceu em Sumaré/SP aos 69 anos. Solteiro. Filho de Jose Prates e Maria Marques. Seu sepultamento deu-se dia 28/11/2015 às 17h00min no Cemitério da Saudade em Sumaré/SP. **À Família enlutada as condolências dos Diretores e Colaboradores do Grupo Serra. (Associado do Grupo Serra Campinas 19 3775-9752 www.gruposerra.com.br).**

■ **Antônio Aparecido Schincaglia.** Faleceu em Campinas/SP aos 85 anos. Casa-

### NESTA DATA

Em 2013, morria o ator norte-americano Paul Walker, aos 40 anos, vítima de acidente de carro no Sul da Califórnia, nos Estados Unidos. Ele ficou conhecido após

interpretar Brian O'Conner em Velozes e Furiosos. Protagonizou outras produções como Perseguição – A Estrada da Morte, No Rastro da Bala e Mergulho Radical.

do com Maria Lucia Caricchio Schincaglia. Deixa os seguintes Filhos: Luis e Roberta. Seu sepultamento deu-se dia 29/11/2015 às 16h00min no Cemitério Municipal em Santa Adélia/SP. **À Família enlutada as condolências dos Diretores e Colaboradores do Grupo Serra. (Associado do Grupo Serra Campinas 19 3775-9752 www.gruposerra.com.br).**

■ **Eva Ribeiro de Barros.** Faleceu nesta cidade aos 76 anos. Era viúva de Walcir José de Barros; deixa o filho Walter. Seu sepultamento deu-se ontem no cemitério Parque Nossa Senhora da Conceição

(Associada ao Plano Setec de Assistência Funerária - N.S. 72.533). Consulte os demais falecimentos através do site [www.setec.sp.gov.br](http://www.setec.sp.gov.br)

■ **Regina de Assis Assunção.** Faleceu nesta cidade com 70 anos, viúva de Sebastião Assunção, deixa filhos: Osvaldo, Carlos, Soraia, Cristiano, André e Ana. Seu sepultamento deu-se no dia 29/11 às 15 horas no cemitério Pq. N.S da Conceição. Nota 72546. (Associado do Plano SETEC de Assistência funerária. F. 3734 6152) Consulte os demais falecimentos através do site [www.setec.sp.gov.br](http://www.setec.sp.gov.br)