



## Outono começa com temperatura amena

O Outono, que tem como características temperaturas mais amenas pela manhã e redução das chuvas, começa às 8h43 de hoje. A estação de transição terá ainda alguns dias típicos de Verão, com alta umidade e temperatura elevada. **Cidades - 6**

# Outono começa hoje às 8h43

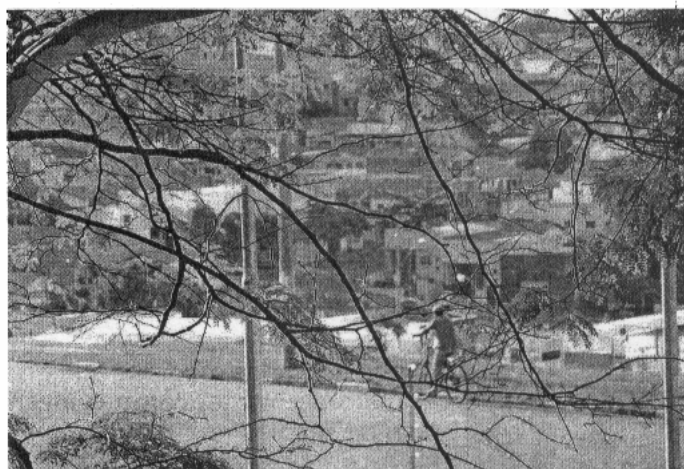
Temperaturas mais amenas pela manhã e redução das chuvas estão entre as características do Outono, que começa hoje às 8h43, se estendendo até as 2h43 do dia 21 de junho. O início e término das estações são definidos a partir de eventos astronômicos, segundo Jurandir Zullo Júnior, pesquisador do Cepagri (Centro de Pesquisas Meteorológicas e Climáticas Aplicadas à Agricultura). “No Outono, os raios solares incidem verticalmente no Equador e a área iluminada pelo Sol é igual nos hemisférios norte e sul. Este evento é denominado de equinócio, que significa ‘noite igual’ no latim, pois os comprimentos do dia e da noite são aproximadamente iguais na sua ocorrência”, explica Zullo Júnior.

O pesquisador ressalta que, assim como a Primavera, o Outono é uma estação de transição, apresentando dias típicos de verão, com alta umidade e temperaturas mais elevadas, e, ao mesmo tempo, secos e frios como no inverno. Neste ano, não deve ser di-

ferente e, conforme o pesquisador, as previsões indicam normalidade para o Outono, com temperatura média de 23°C, sendo a mínima de 17°C e a máxima de 28°C.

Para a cana-de-açúcar, cultura característica da região de Piracicaba, a diminuição da umidade do ar é positiva. “Além de permitir o avanço das atividades de colheita, que começam efetivamente nas próximas semanas, o clima mais seco também contribui para aumentar a concentração de açúcar na cana”, explica o professor do Departamento de Ciências Exatas da Esalq (Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz), Nilson Villa Nova. Neste mês (parcial até ontem), de acordo com Villa Nova, choveu 112 mm, estando dentro da normalidade para o período, de 140 mm.

Por conta da típica queda de folhas das árvores na estação, a dona-de-casa Josefa Santiago, 68, chega a varrer a calçada três vezes por semana durante o Outono. “Dá trabalho, mas eu também aproveito parte da folhagem co-



Mateus Medeiros/JP

*Período é marcado pela típica queda das folhas de árvores*

mo vitamina para as minhas plantas, pois conserva a umidade”, afirma Josefa que considera a estação bastante agradável. O fenômeno de queda das folhas é justificado pelo pesquisador Zullo Júnior pela redução da energia por área no Outono, que altera a fisiologia das plantas. “O vento contribui, mas não é o responsável”, explica.

O professor de Educação Física Cleber Duarte, 23, alerta para a

importância da manutenção de práticas de atividades físicas no Outono por motivo de saúde. “Ao começar a se agasalhar mais a partir da estação ou devido ao clima mais frio, muitas pessoas se acomodam e deixam de praticar exercícios”, afirma Duarte, aconselhando qualquer atividade que dê prazer. O professor tem o futebol como hobby aos finais de semana e confessa que o clima fica até mais agradável no período.